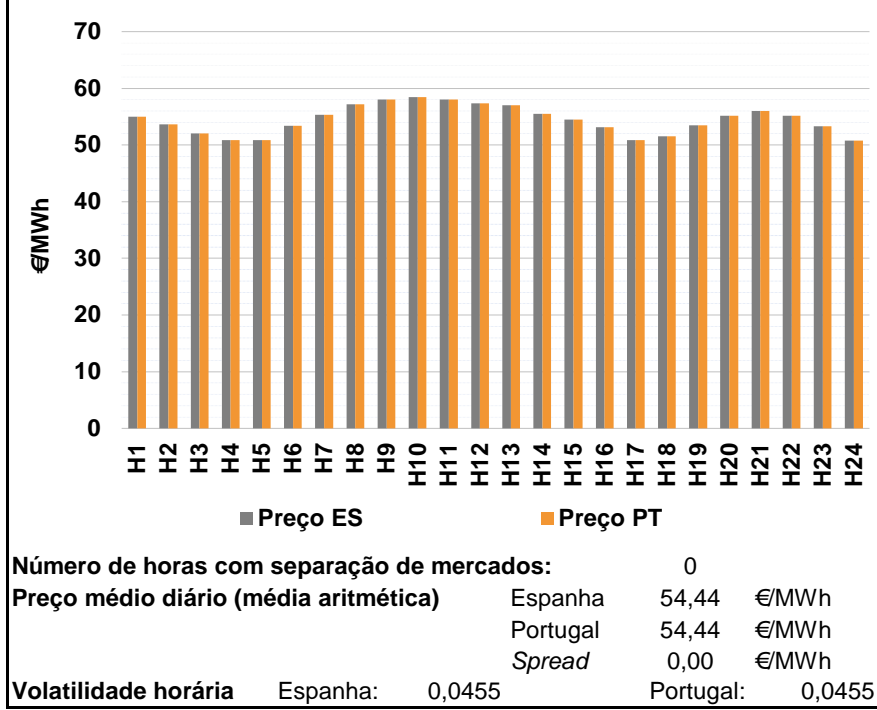
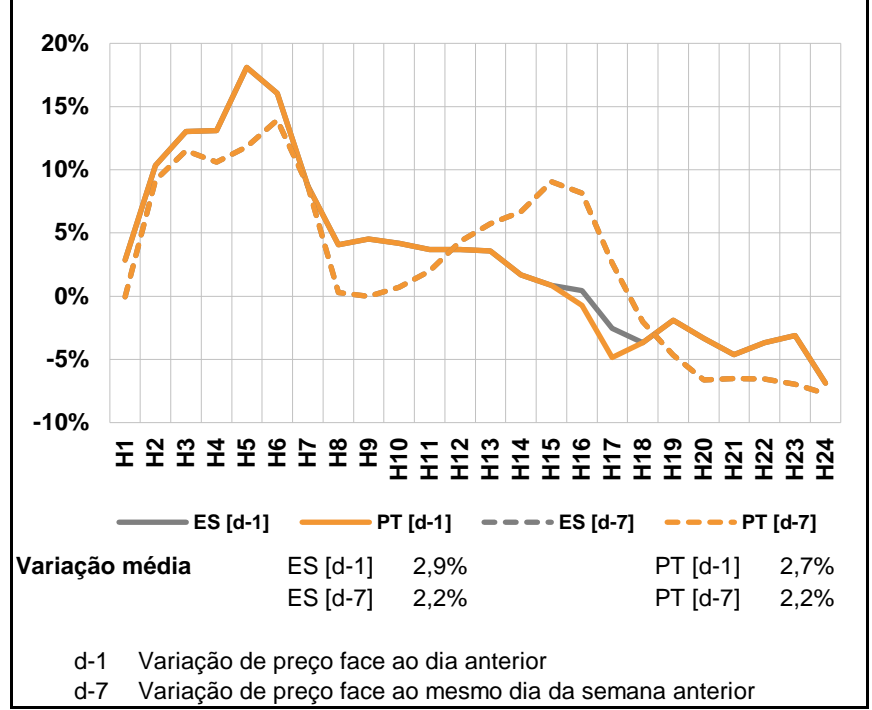


A. MERCADO DIÁRIO

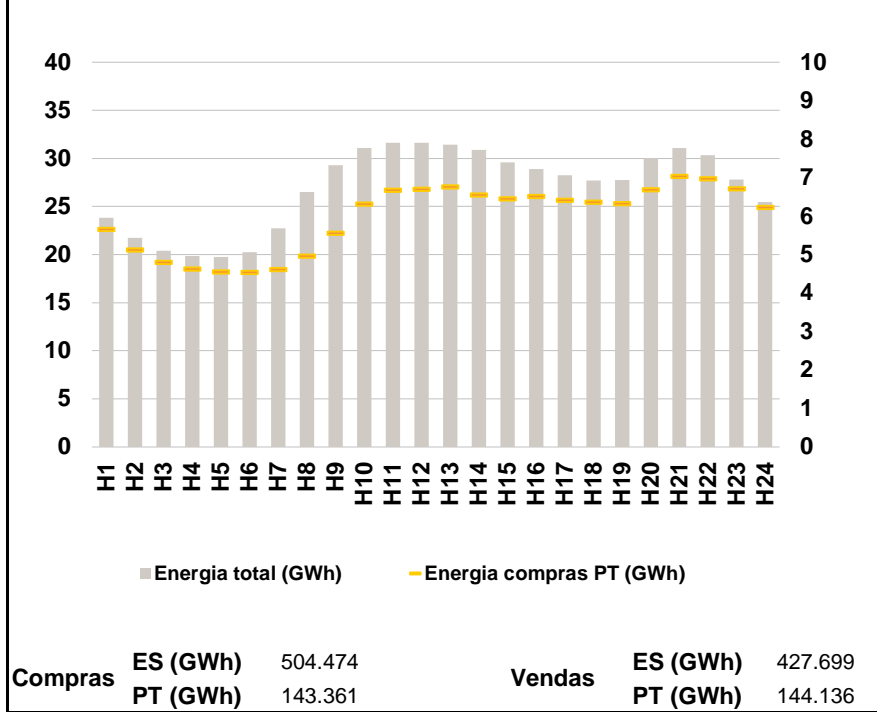
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



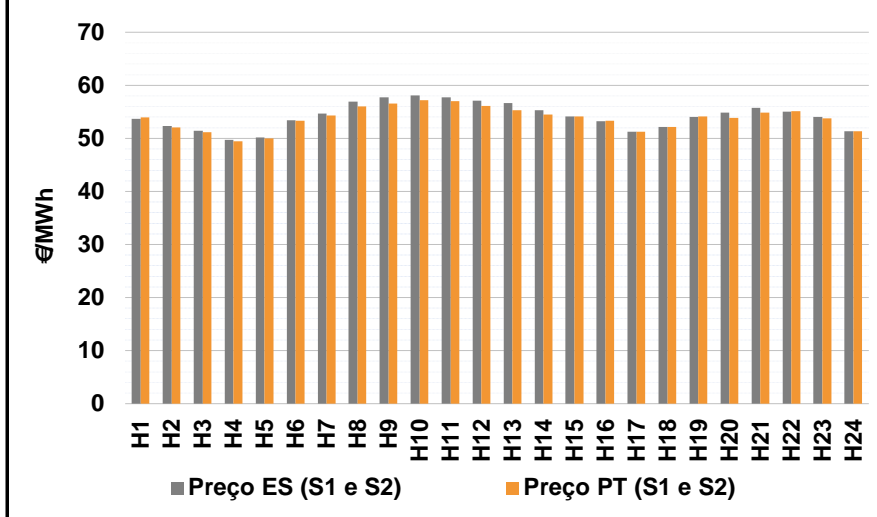
a.4 - Tecnologia marginal

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

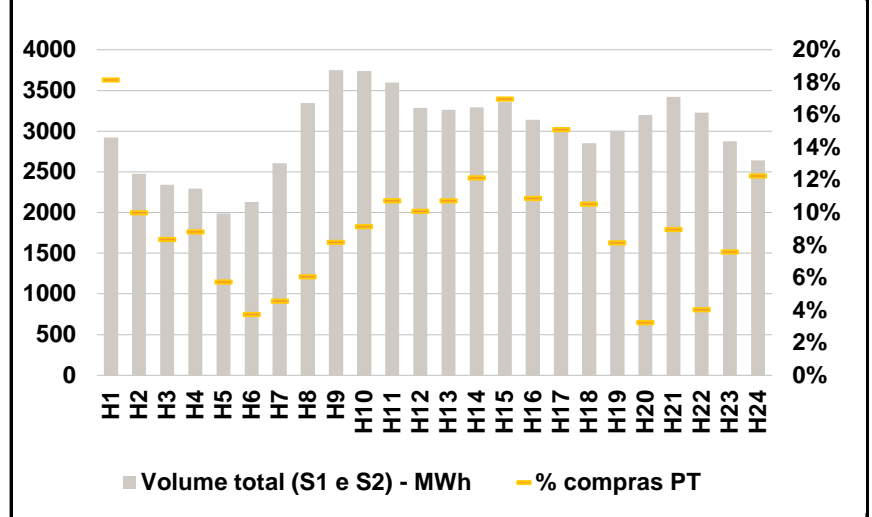
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

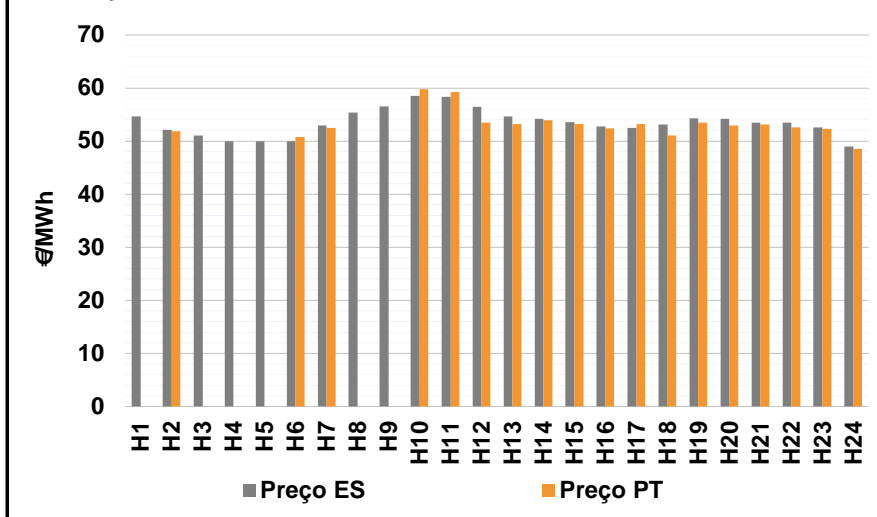
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



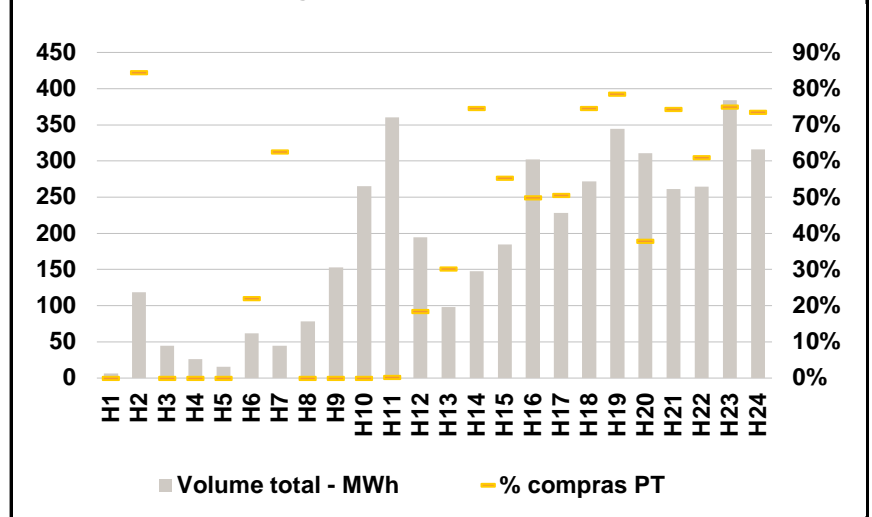
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

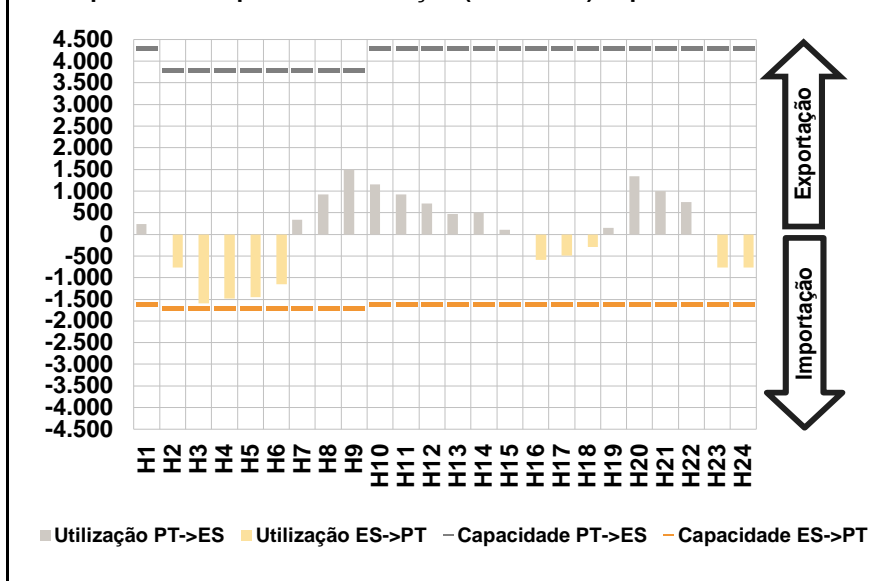


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

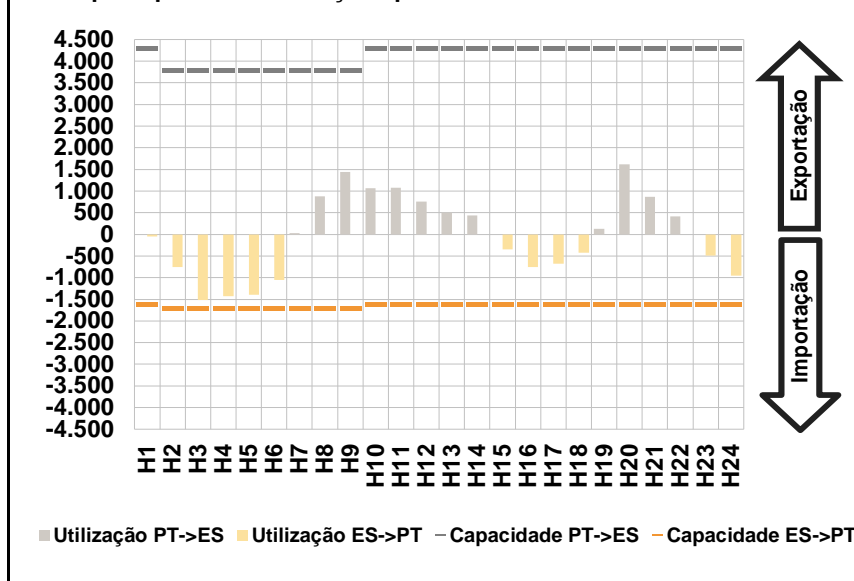


C. INTERLIGAÇÕES

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

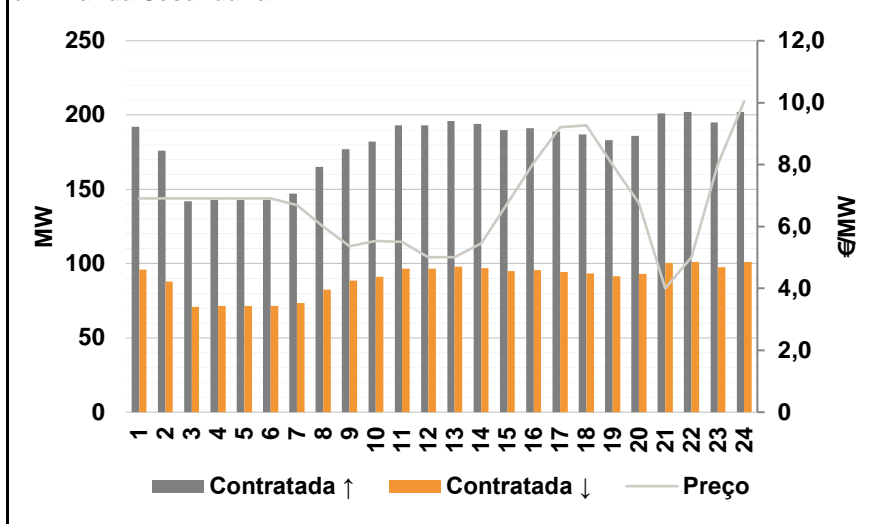


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

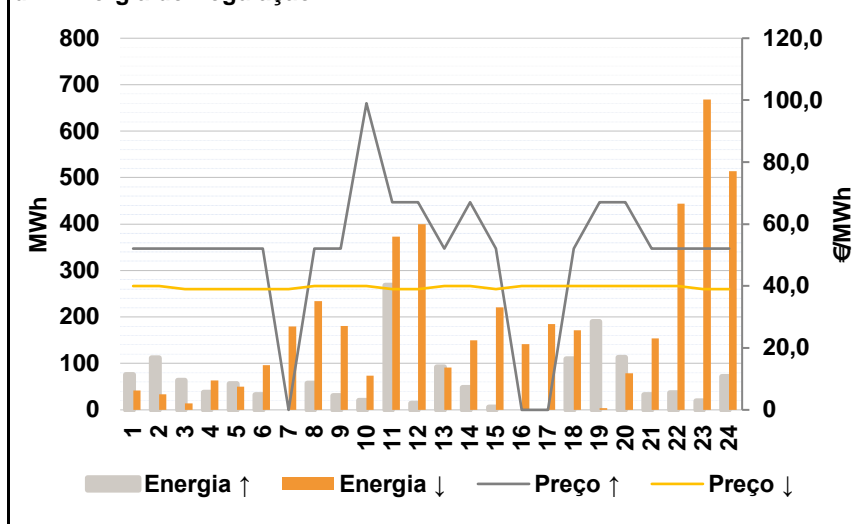


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,03	53,60	52,00	50,90	50,90	53,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,33	57,17	58,01	58,43	58,01	57,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,00	55,53	54,52	53,10	50,90	51,53
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,50	55,12	56,03	55,15	53,32	50,77	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,03	53,60	52,00	50,90	50,90	53,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,33	57,17	58,01	58,43	58,01	57,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,00	55,53	54,52	53,10	50,90	51,53
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53,50	55,12	56,03	55,15	53,32	50,77	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.816	21.722	20.423	19.834	19.743	20.268
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22.723	26.522	29.287	31.083	31.637	31.610
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31.426	30.876	29.581	28.874	28.239	27.728
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.759	30.019	31.090	30.347	27.784	25.447	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.669	5.135	4.808	4.634	4.565	4.549
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.626	4.969	5.565	6.322	6.679	6.708
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.766	6.562	6.462	6.526	6.423	6.375
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.337	6.691	7.046	6.985	6.717	6.242	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,64	52,37	51,40	49,75	50,19	53,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,65	56,92	57,70	58,12	57,74	57,08
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,66	55,29	54,13	53,24	51,26	52,14
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,01	54,90	55,73	54,99	54,02	51,30	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,94	52,05	51,15	49,42	50,03	53,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,28	55,99	56,57	57,19	56,99	56,08
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,30	54,48	54,09	53,29	51,22	52,17
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
54,10	53,90	54,81	55,16	53,74	51,30	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.920	2.477	2.341	2.292	1.987	2.132
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.604	3.342	3.749	3.737	3.598	3.284
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.260	3.293	3.356	3.139	2.990	2.849
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.003	3.199	3.420	3.229	2.874	2.638	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	530	247	196	202	114	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	119	203	307	342	386	331
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	350	400	570	341	451	300
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
245	104	307	130	218	323	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,64	52,10	51,04	49,95	49,93	49,96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,92	55,34	56,58	58,51	58,35	56,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,66	54,22	53,61	52,76	52,46	53,10
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,26	54,18	53,47	53,52	52,62	48,98	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	51,87	0,00	0,00	0,00	50,74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,53	0,00	0,00	59,82	59,25	53,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,24	53,96	53,18	52,41	53,20	51,07
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53,47	52,91	53,08	52,61	52,32	48,49	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	7	119	45	26	15	62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45	78	153	265	360	195
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	98	148	185	303	228	272
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
345	311	261	264	384	316	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	100	0	0	0	14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28	0	0	0	1	36
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30	110	102	151	115	203
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
270	118	194	161	288	232	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.600	1.700	1.700	1.700	1.700	1.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.700	1.700	1.700	1.600	1.600	1.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	760	1.593	1.486	1.445	1.149
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	586	487	289
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	770	767

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4.300	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.800	3.800	3.800	4.300	4.300	4.300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4.300	4.300	4.300	4.300	4.300	4.300
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4.300	4.300	4.300	4.300	4.300	4.300
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	239	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	337	928	1.492	1.155	924	713
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	473	503	110	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	148	1.341	995	750	0	0

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

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

Valor acumulado da renda (no mês): 0 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	192	176	142	143	143	143
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	165	177	182	193	193
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	196	194	190	191	189	187
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	183	186	201	202	195	202
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	96	88	71	72	72	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	74	83	89	91	97	97
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	98	97	95	96	95	94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	92	93	101	101	98	101

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,69	6,00	5,37	5,53	5,50	5,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,00	5,45	6,75	8,06	9,20	9,26
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	7,99	6,75	4,00	5,00	8,00	10,04

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41	46	1	38	56	33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	57	30	3	58	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	4	6	0	0	110
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	64	71	33	37	19	72
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1	0	1	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22	0	7	11	19	37
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	7	12	3	28	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4	0	4	0	0	0

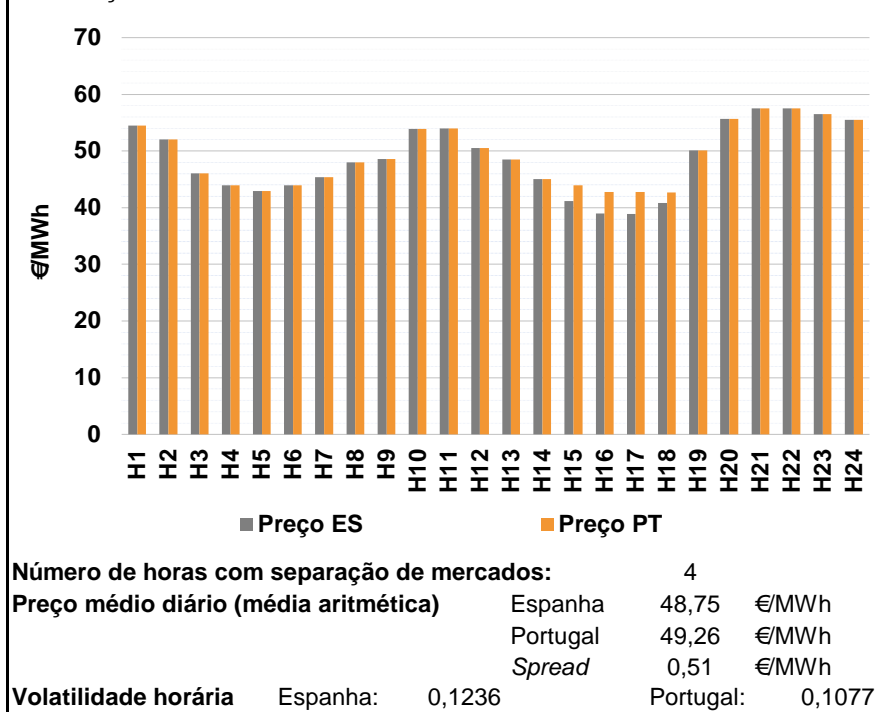
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35	65	62	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	18	210	14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	44	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	126	41	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41	34	13	63	50	96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	157	234	174	62	354	363
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	91	143	209	139	156	171
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	79	149	444	668	514

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

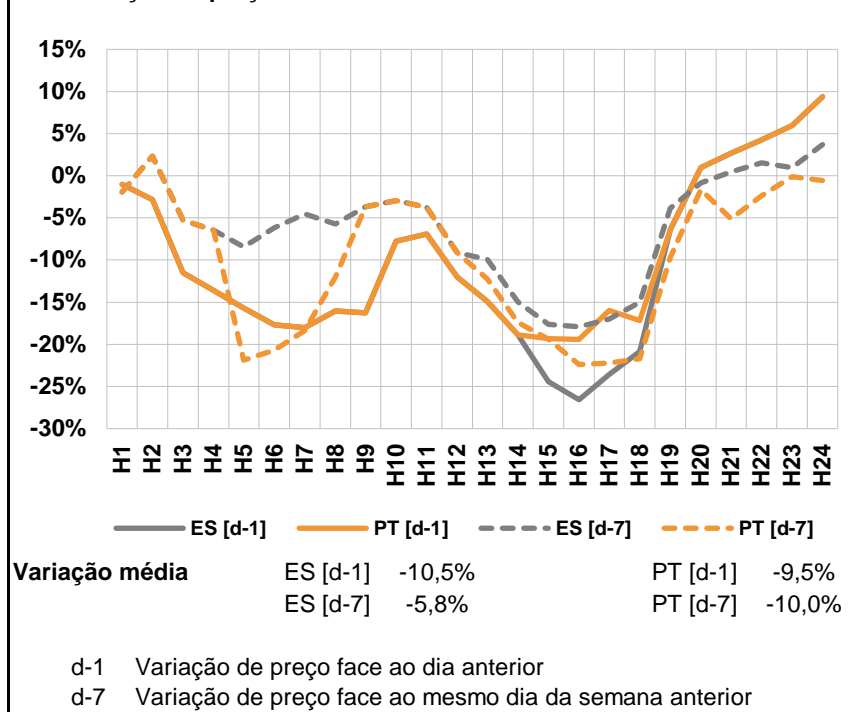
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,99	39,99	38,99	38,99	38,99	38,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,99	39,99	39,99	39,99	38,99	38,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,99	39,99	38,99	39,99	39,99	39,99
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	39,99	39,99	39,99	39,99	38,99	38,99

A. MERCADO DIÁRIO

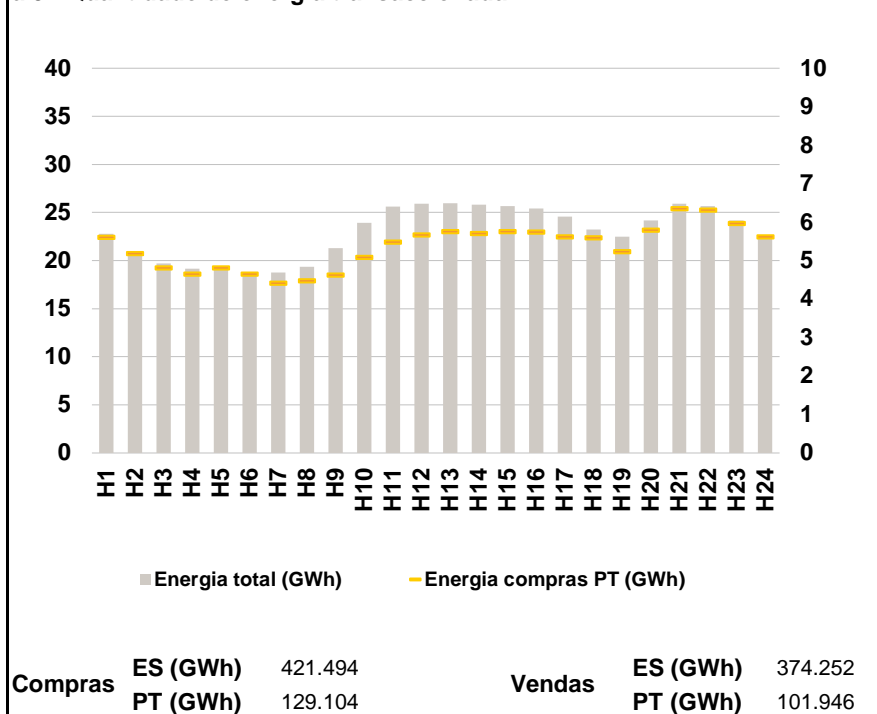
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



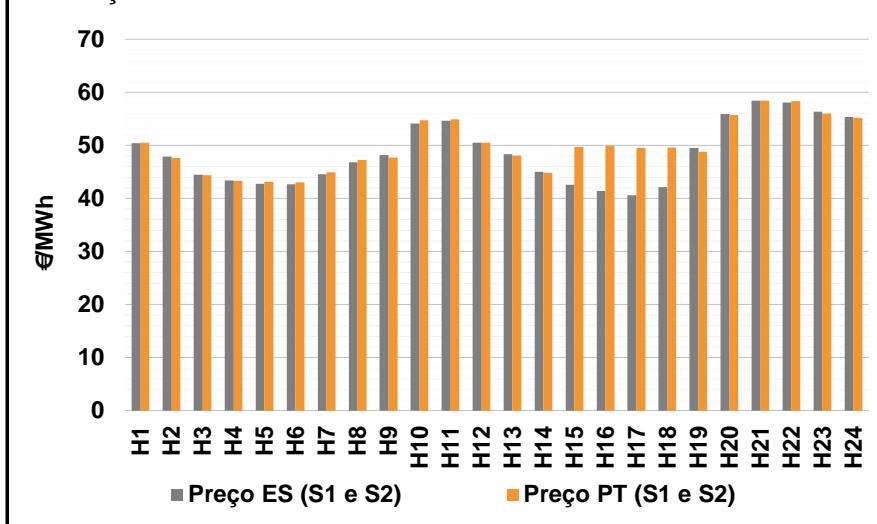
a.4 - Tecnologia marginal

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

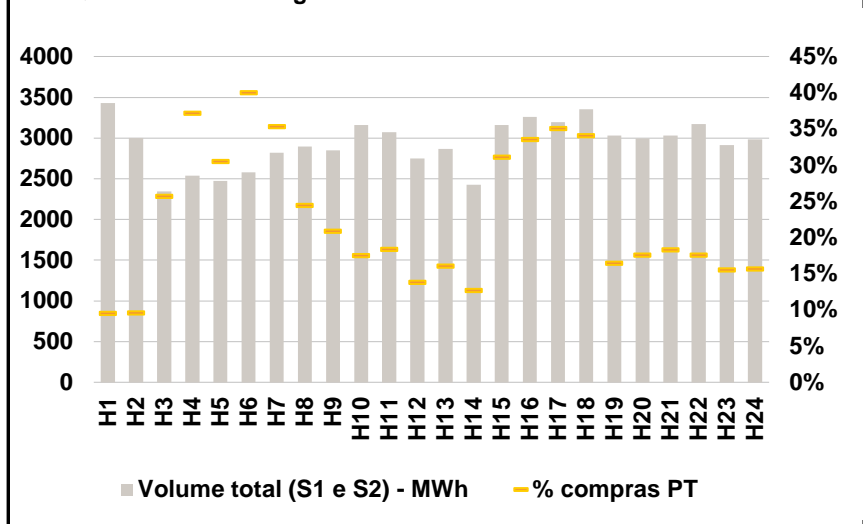
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

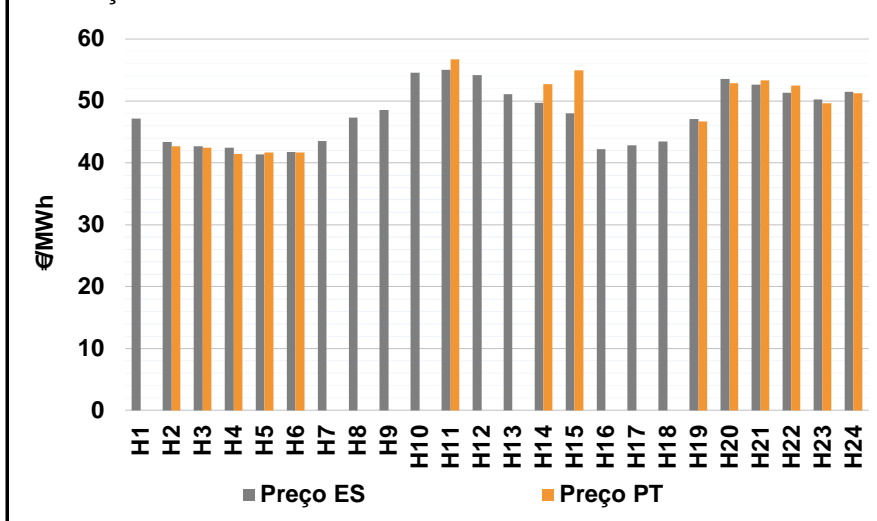
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



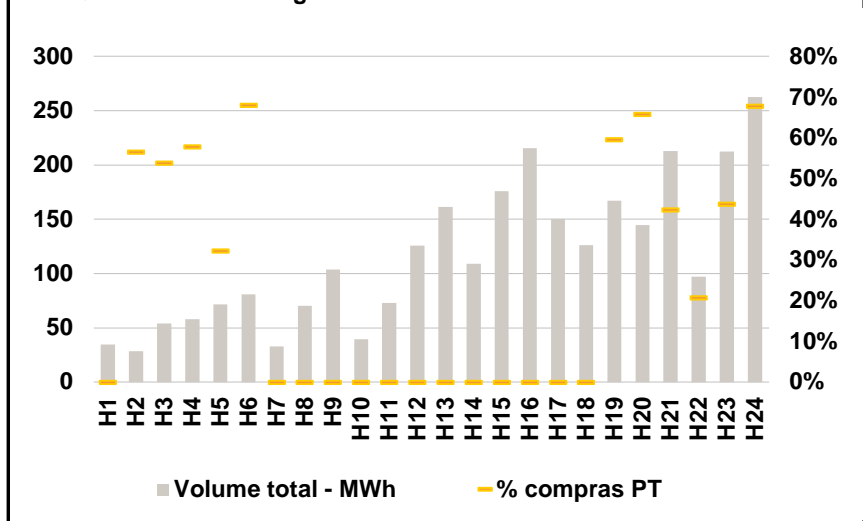
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

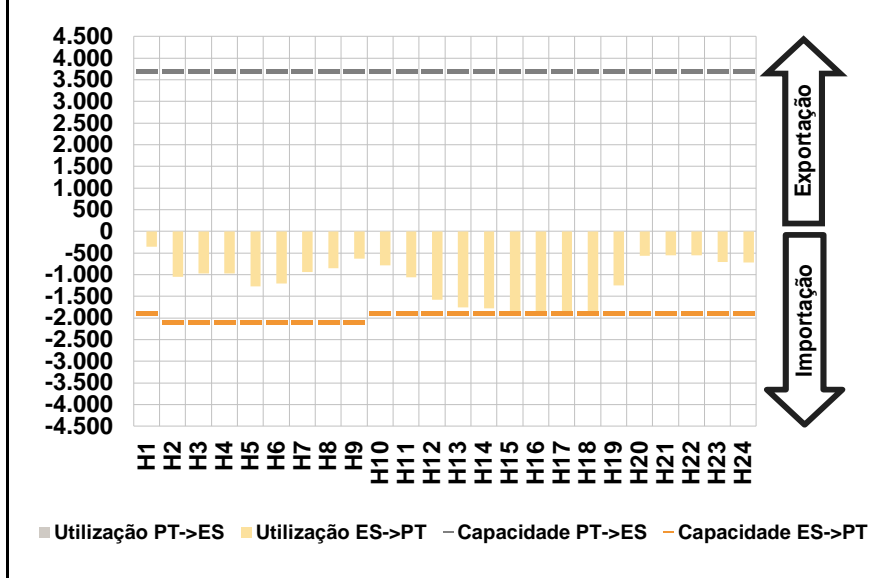


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

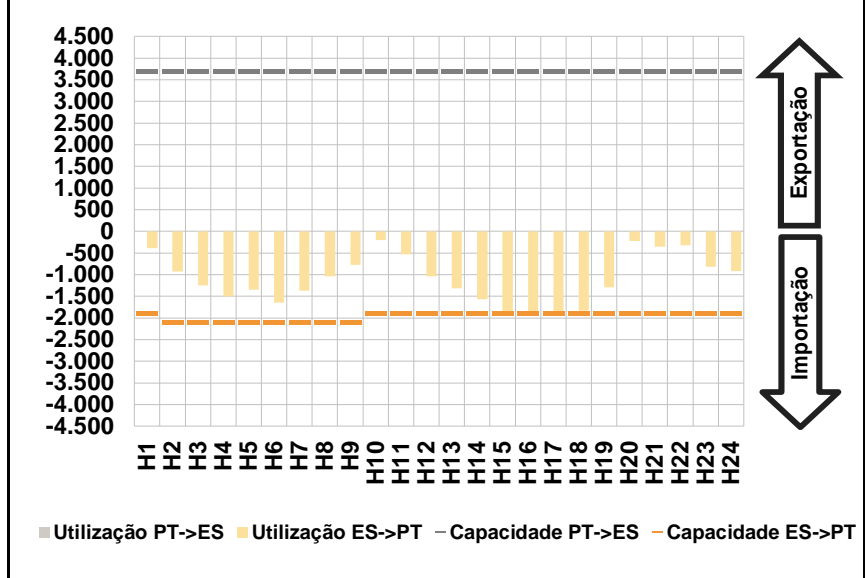


C. INTERLIGAÇÕES

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

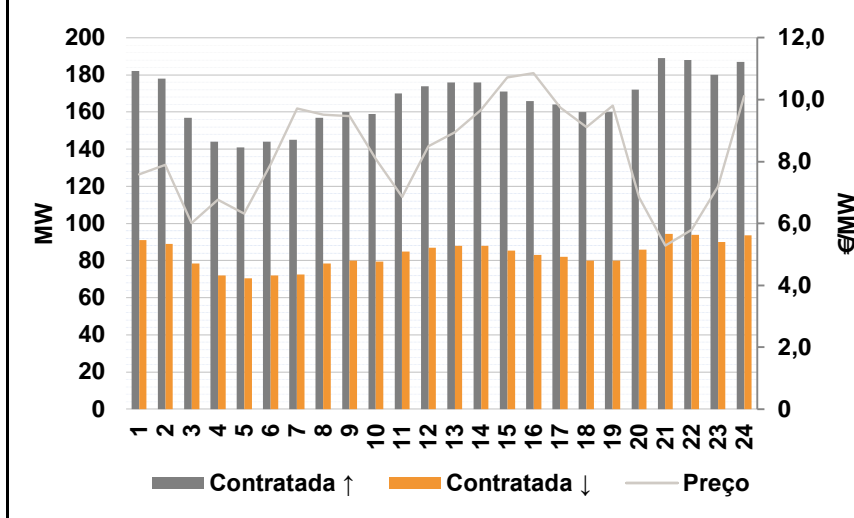


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

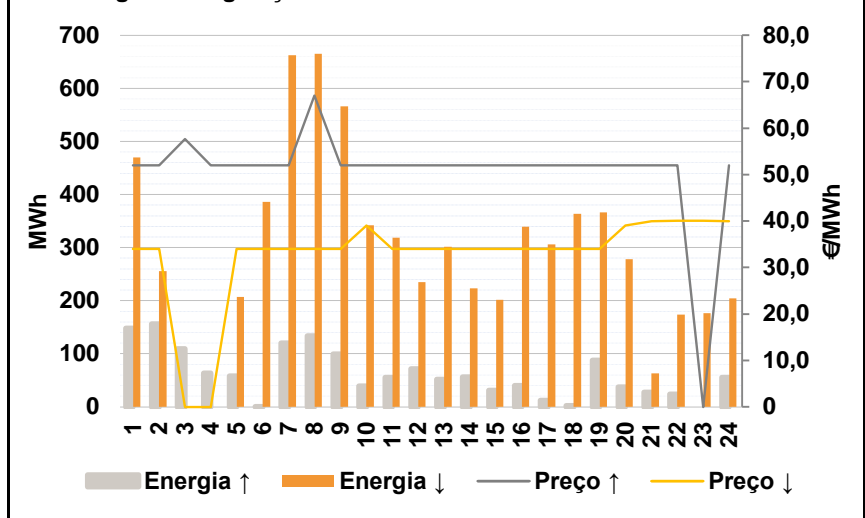


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	54,46	52,08	46,02	43,97	42,90	43,97
	H7	45,36	47,99	48,57	53,89	54,00	50,49
	H13	48,51	45,06	41,20	38,99	38,90	40,79
	H19	50,06	55,64	57,51	57,51	56,51	55,53
	H7	45,36	47,99	48,57	53,89	54,00	50,49
	H13	48,51	45,06	41,20	38,99	38,90	40,79
Portugal	H1	54,46	52,08	46,02	43,97	42,90	43,97
	H7	45,36	47,99	48,57	53,89	54,00	50,49
	H13	48,51	45,06	43,97	42,79	42,76	42,69
	H19	50,06	55,64	57,51	57,51	56,51	55,53
	H7	45,36	47,99	48,57	53,89	54,00	50,49
	H13	48,51	45,06	43,97	42,79	42,76	42,69

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	22.770	20.814	19.688	19.182	19.087	18.834
	H7	18.778	19.373	21.286	23.907	25.593	25.904
	H13	25.976	25.815	25.663	25.406	24.556	23.218
	H19	22.471	24.172	25.927	25.655	24.155	22.370
	H7	18.778	19.373	21.286	23.907	25.593	25.904
	H13	25.976	25.815	25.663	25.406	24.556	23.218
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5.621	5.187	4.825	4.659	4.819	4.658
	H7	4.420	4.489	4.629	5.092	5.485	5.672
	H13	5.764	5.719	5.758	5.747	5.631	5.597
	H19	5.241	5.805	6.362	6.320	5.978	5.627
	H7	4.420	4.489	4.629	5.092	5.485	5.672
	H13	5.764	5.719	5.758	5.747	5.631	5.597

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	50,42	47,90	44,44	43,35	42,76	42,68
	H7	44,54	46,84	48,20	54,10	54,64	50,50
	H13	48,32	44,99	42,54	41,40	40,63	42,16
	H19	49,47	55,90	58,39	58,10	56,31	55,39
	H7	44,54	46,84	48,20	54,10	54,64	50,50
	H13	48,32	44,99	42,54	41,40	40,63	42,16
Portugal	H1	50,47	47,65	44,39	43,32	43,16	43,00
	H7	44,96	47,23	47,67	54,75	54,95	50,49
	H13	48,05	44,81	49,73	49,97	49,48	49,57
	H19	48,76	55,73	58,47	58,32	55,96	55,19
	H7	44,96	47,23	47,67	54,75	54,95	50,49
	H13	48,05	44,81	49,73	49,97	49,48	49,57

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	3.431	3.004	2.344	2.537	2.475	2.578
	H7	2.819	2.899	2.848	3.161	3.073	2.751
	H13	2.866	2.428	3.163	3.259	3.194	3.357
	H19	3.032	2.998	3.032	3.172	2.913	2.985
	H7	2.819	2.899	2.848	3.161	3.073	2.751
	H13	2.866	2.428	3.163	3.259	3.194	3.357
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	328	289	603	943	755	1.032
	H7	997	709	594	555	564	380
	H13	461	308	985	1.093	1.120	1.145
	H19	500	528	557	558	452	467
	H7	997	709	594	555	564	380
	H13	461	308	985	1.093	1.120	1.145

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	47,15	43,38	42,70	42,46	41,32	41,75
	H7	43,51	47,33	48,50	54,59	55,00	54,19
	H13	51,10	49,66	48,00	42,24	42,85	43,46
	H19	47,05	53,58	52,63	51,30	50,25	51,48
	H7	43,51	47,33	48,50	54,59	55,00	54,19
	H13	51,10	49,66	48,00	42,24	42,85	43,46
Portugal	H1	0,00	42,69	42,46	41,44	41,69	41,69
	H7	0,00	0,00	0,00	0,00	56,70	0,00
	H13	0,00	52,68	54,94	0,00	0,00	0,00
	H19	46,70	52,83	53,35	52,48	49,62	51,25
	H7	0,00	0,00	0,00	0,00	56,70	0,00
	H13	0,00	52,68	54,94	0,00	0,00	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	35	28	54	58	72	81
	H7	33	70	104	39	73	126
	H13	161	109	176	215	150	126
	H19	167	145	213	97	212	263
	H7	33	70	104	39	73	126
	H13	161	109	176	215	150	126
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	16	29	33	23	55
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	0	0	0	0	0
	H19	99	95	90	20	93	178
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.900	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	1.900	1.900	1.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	359	1.051	975	971	1.267	1.203
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	942	847	633	789	1.058	1.581
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.752	1.781	1.900	1.900	1.900	1.900
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.246	568	556	549	711	720

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	5.263	7.220	7.334	3.610
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	5.263	12.483	19.817	23.427
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	23.427	23.427	23.427	23.427	23.427	23.427

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427				
	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): 23.427 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	182	178	157	144	141	144
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	145	157	160	159	170	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	176	176	171	166	164	160
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	160	172	189	188	180	187
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	91	89	79	72	71	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	73	79	80	80	85	87
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	88	86	83	82	80
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	80	86	95	94	90	94

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,58	7,90	6,01	6,77	6,32	7,93
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,72	9,51	9,47	8,08	6,86	8,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8,95	9,67	10,72	10,86	9,74	9,12
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	9,81	6,84	5,28	5,80	7,19	10,12

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	148	156	89	64	59	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	121	132	100	39	56	72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52	56	31	40	12	2
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	88	38	28	24	0	55
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	1
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	10	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	1
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	12	2	3	29	0

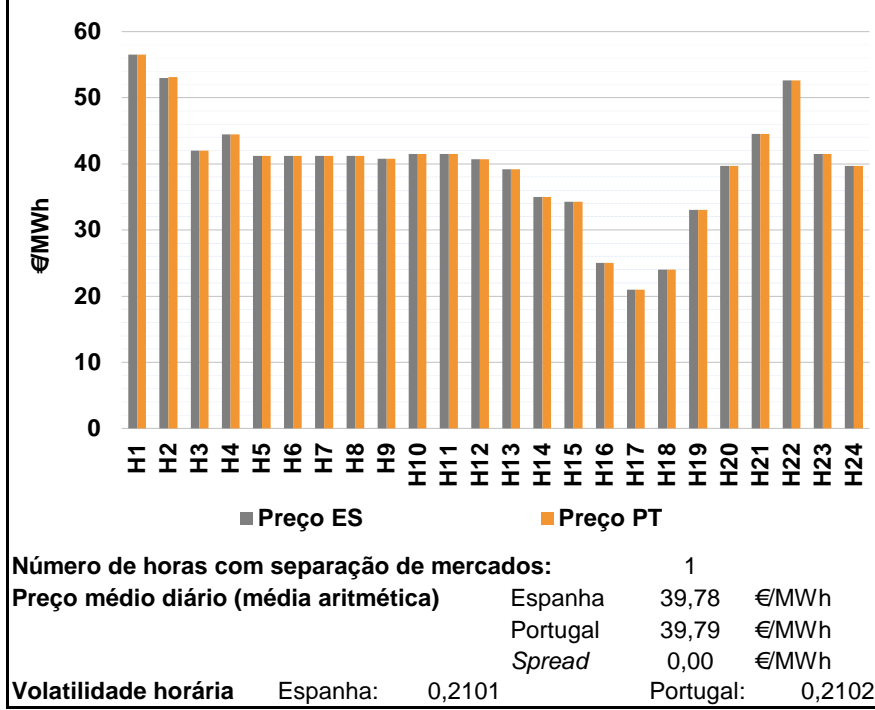
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	21	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	2	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	470	256	0	0	208	385
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	663	665	566	332	319	235
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	302	224	202	340	306	362
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	366	266	61	172	148	204

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,00	52,00	57,67	52,00	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,00	66,99	52,00	52,00	52,00	52,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,00	52,00	52,00	52,00	0,00	52,00

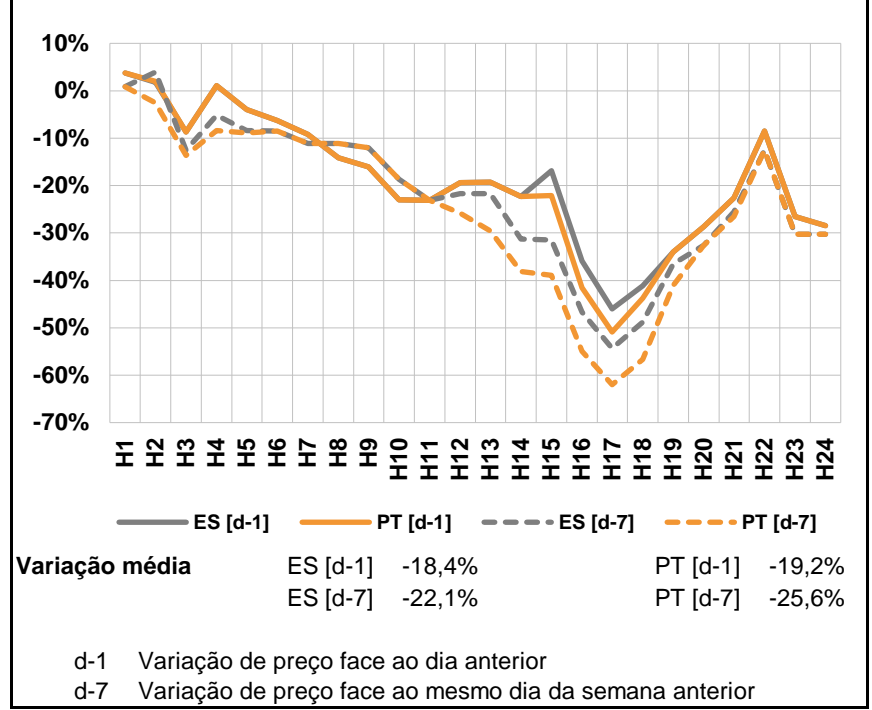
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,99	33,99	0,00	0,00	33,99	33,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,99	33,99	33,99	38,99	33,99	33,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,99	38,99	39,99	40,10	40,10	39,99

A. MERCADO DIÁRIO

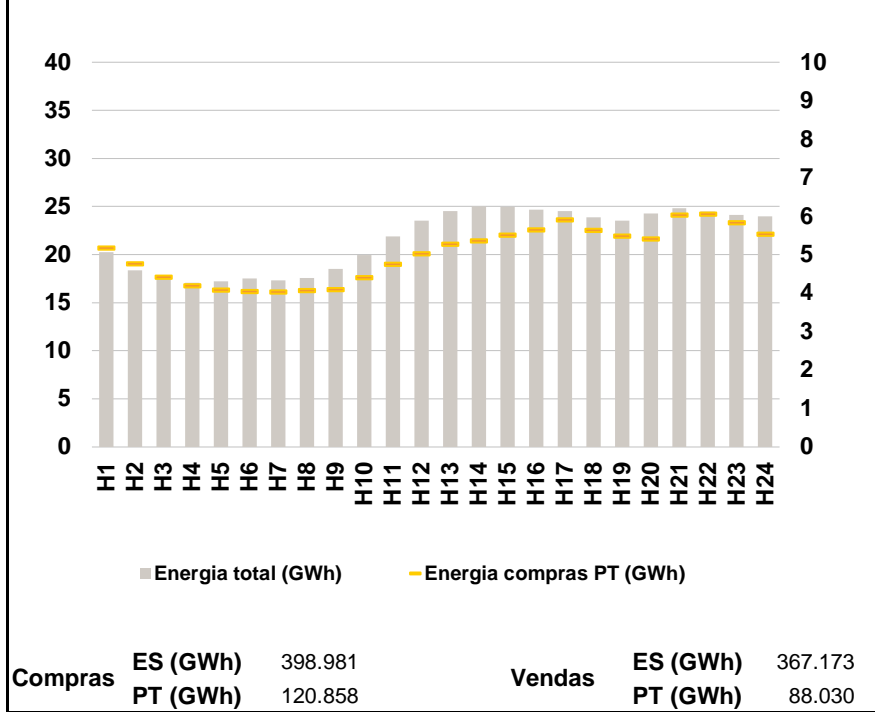
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



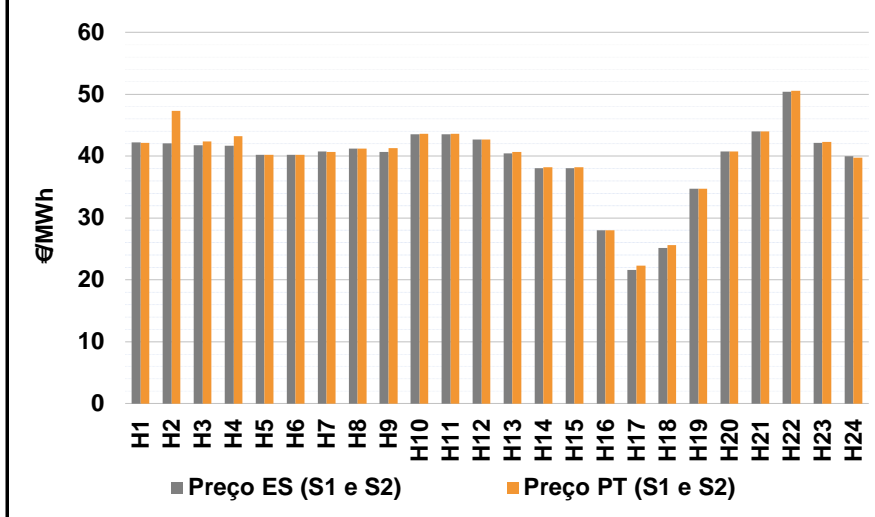
a.4 - Tecnologia marginal

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

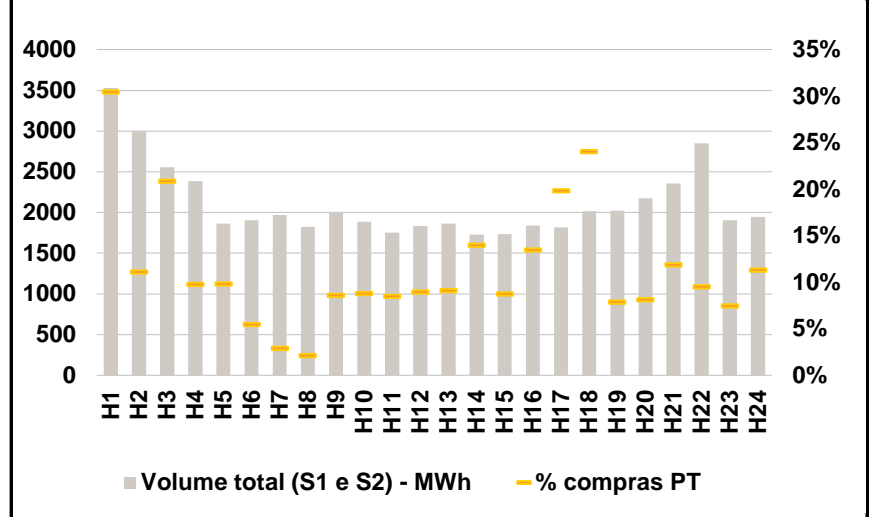
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

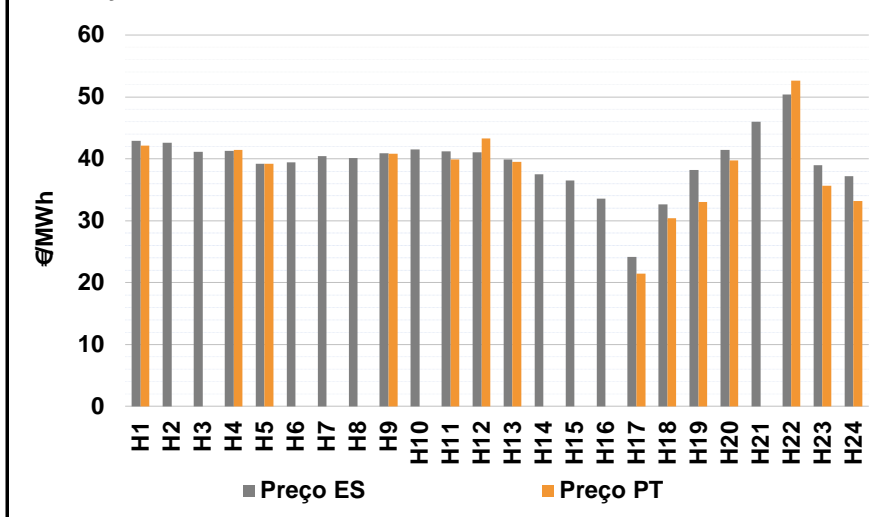
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



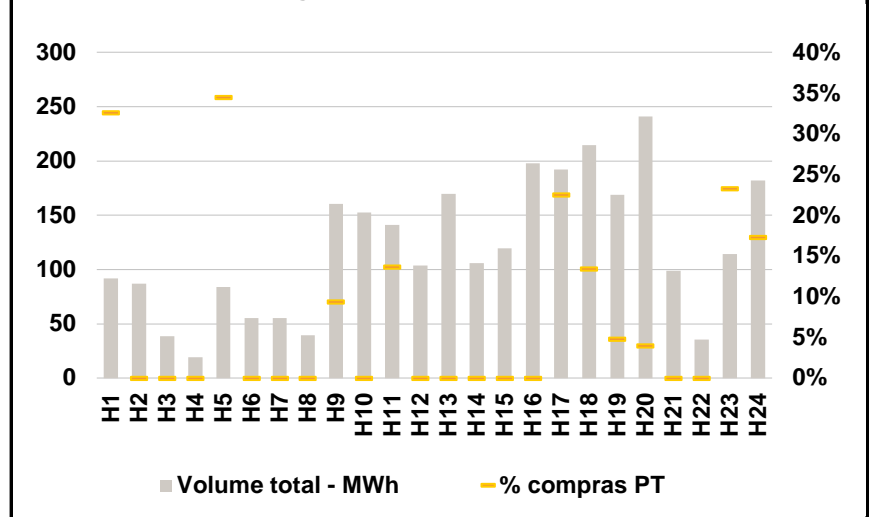
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

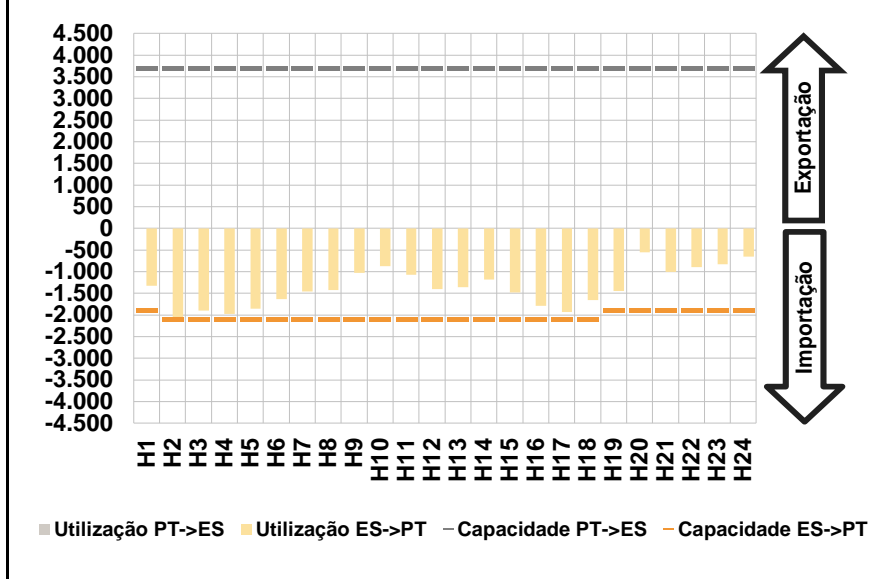


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

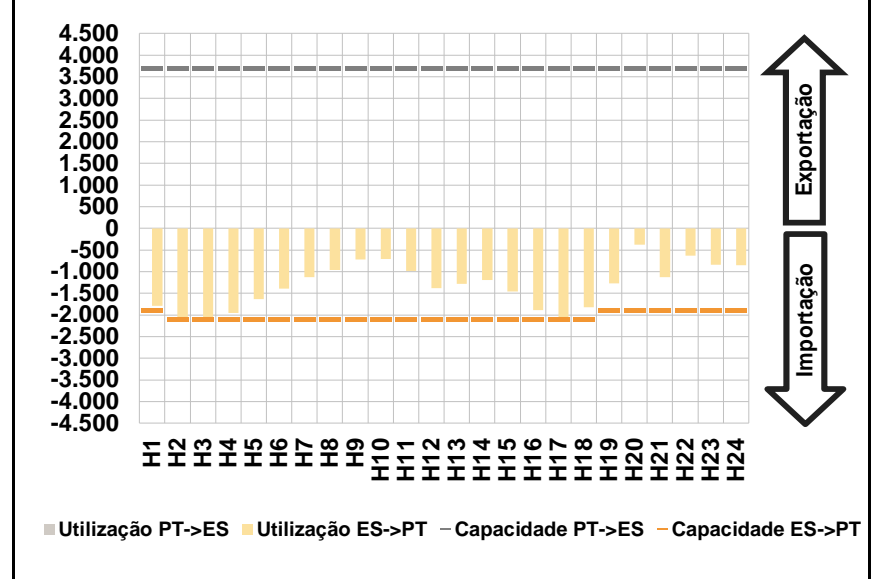


C. INTERLIGAÇÕES

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

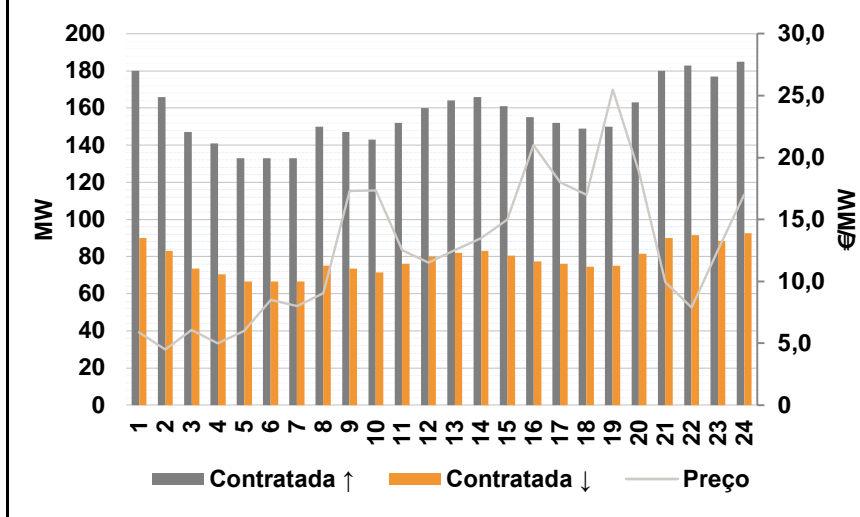


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

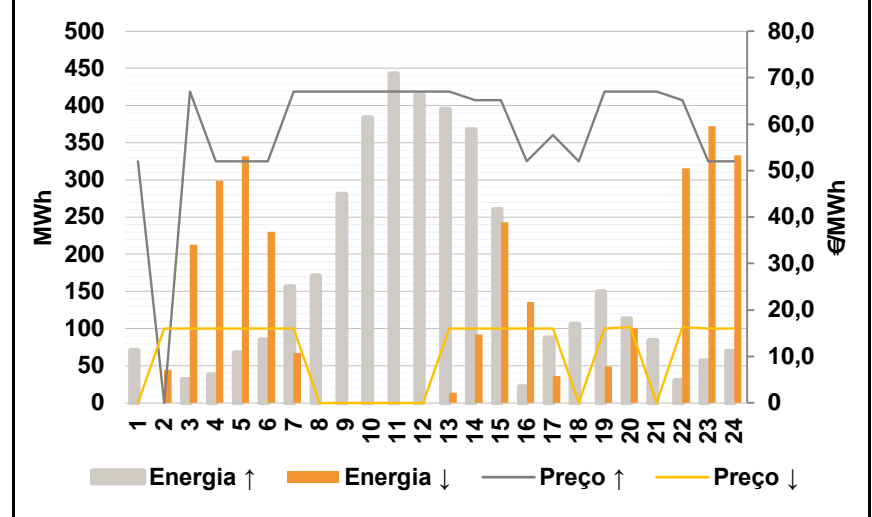


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,50	53,01	42,00	44,46	41,22	41,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,20	41,20	40,79	41,50	41,50	40,71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,17	35,00	34,25	25,00	21,00	23,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
33,03	39,72	44,51	52,60	41,50	39,72	
Portugal	56,50	53,10	42,00	44,46	41,22	41,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,20	41,20	40,79	41,50	41,50	40,71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,17	35,00	34,25	25,00	21,00	23,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
33,03	39,72	44,51	52,60	41,50	39,72	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.277	18.388	17.826	17.073	17.210	17.502
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17.343	17.546	18.496	19.972	21.896	23.513
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24.534	25.028	24.959	24.677	24.529	23.888
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23.517	24.299	24.836	24.466	24.111	23.954	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.177	4.769	4.428	4.203	4.089	4.047
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.038	4.080	4.095	4.411	4.761	5.026
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.275	5.366	5.512	5.646	5.909	5.645
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
5.489	5.412	6.032	6.068	5.839	5.545	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	42,22	42,02	41,74	41,64	40,22	40,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,77	41,20	40,68	43,50	43,54	42,67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,40	38,03	38,05	27,99	21,63	25,18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,70	40,72	44,00	50,37	42,11	39,94	
Portugal	42,11	47,26	42,40	43,19	40,22	40,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,70	41,20	41,25	43,56	43,62	42,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,68	38,18	38,16	28,00	22,31	25,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,73	40,72	44,00	50,52	42,32	39,77	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.533	3.003	2.559	2.387	1.864	1.906
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.969	1.825	2.004	1.886	1.752	1.833
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.867	1.728	1.736	1.838	1.818	2.018
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.024	2.173	2.358	2.849	1.908	1.947	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1.076	334	535	234	184	105
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57	39	173	166	149	164
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	170	242	152	248	361	486
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
159	177	281	271	142	221	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	42,94	42,56	41,10	41,29	39,19	39,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,45	40,13	40,87	41,50	41,21	41,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,91	37,48	36,47	33,60	24,15	32,67
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,17	41,41	45,99	50,37	38,93	37,22	
Portugal	42,10	0,00	0,00	41,46	39,19	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	40,79	0,00	39,86	43,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,50	0,00	0,00	0,00	21,42	30,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
33,03	39,72	0,00	52,59	35,62	33,18	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	92	87	39	19	84	55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55	40	160	153	141	104
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	170	106	119	198	192	215
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
169	241	99	36	114	182	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	30	0	0	0	29	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	15	0	19	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	43	29
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
8	10	0	0	27	32	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.900	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.328	2.100	1.899	1.973	1.856	1.634
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.457	1.422	1.030	868	1.072	1.403
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1.361	1.184	1.479	1.786	1.931	1.658	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1.451	557	1.011	895	826	651	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	189	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	189	189	189	189	189
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	189	189	189	189	189	189
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
189	189	189	189	189	189	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
189	189	189	189	189	189	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189			
	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): 23.616 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	180	166	147	141	133	133
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	133	150	147	143	152	160
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	164	166	161	155	152	149
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	150	163	180	183	177	185
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	90	83	74	71	67	67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67	75	74	72	76	80
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
82	83	81	78	76	75	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
75	82	90	92	89	93	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,88	4,50	6,07	5,00	6,00	8,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,00	9,03	17,31	17,33	12,50	11,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12,50	13,50	15,00	21,00	18,00	17,00
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	25,50	18,79	9,95	7,89	12,50	17,00

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	70	0	25	37	67	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	127	7	118	67	52	41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25	17	0	22	26	106
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	134	53	5	13	56	69
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	18	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
10	0	19	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	2	0	0	

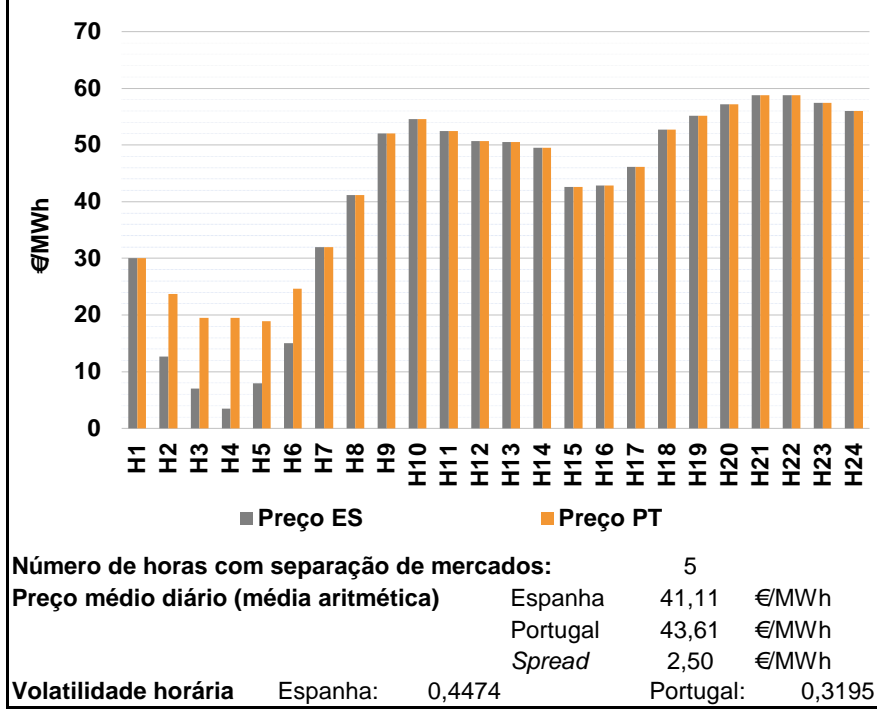
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	7	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29	164	163	317	391	373
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	370	350	260	0	61	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15	60	79	17	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	27	213	299	332	230
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
4	92	224	136	36	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49	100	0	314	372	333	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,00	0,00	66,99	52,00	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66,99	66,97	66,97	66,97	66,97	66,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	66,97	65,12	65,12	52,00	57,67	52,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	66,99	66,97	66,99	65,12	52,00	52,00

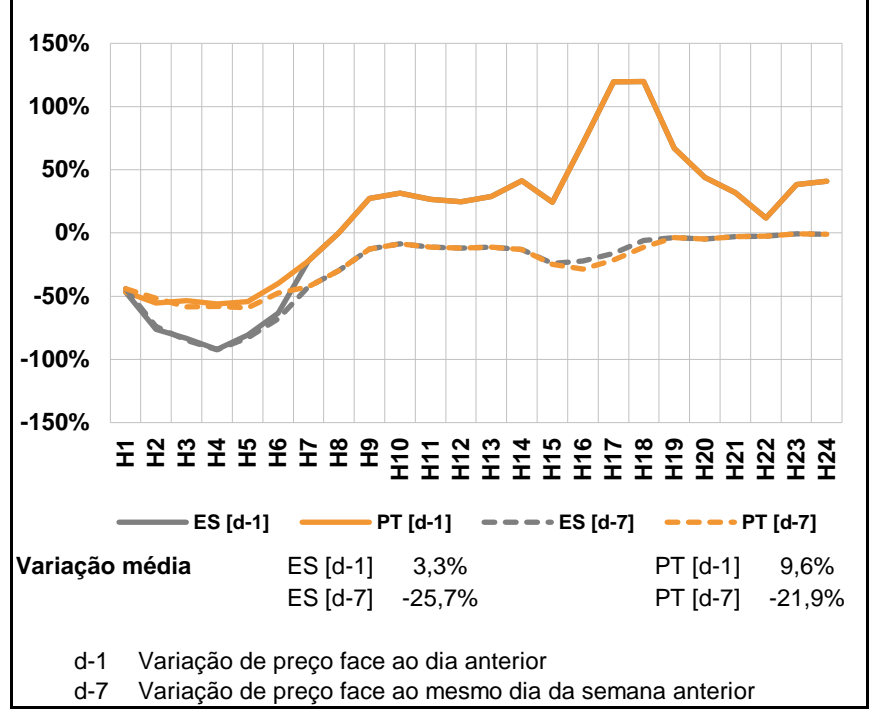
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	15,99	15,99	15,99	15,99	15,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	15,99	15,99	15,99	15,99	15,99	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15,99	16,30	0,00	16,30	15,99	15,99

A. MERCADO DIÁRIO

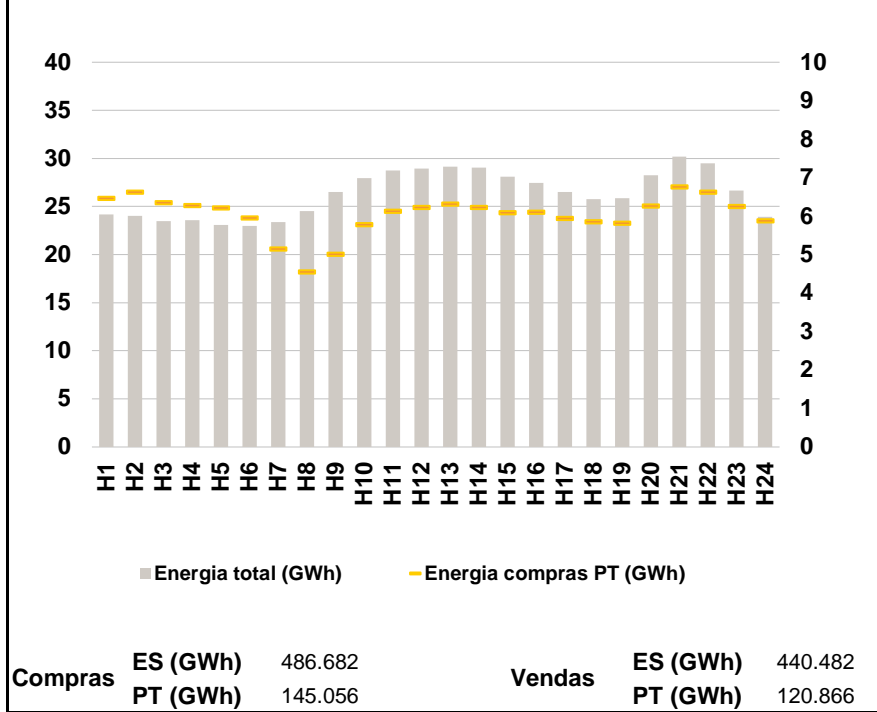
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



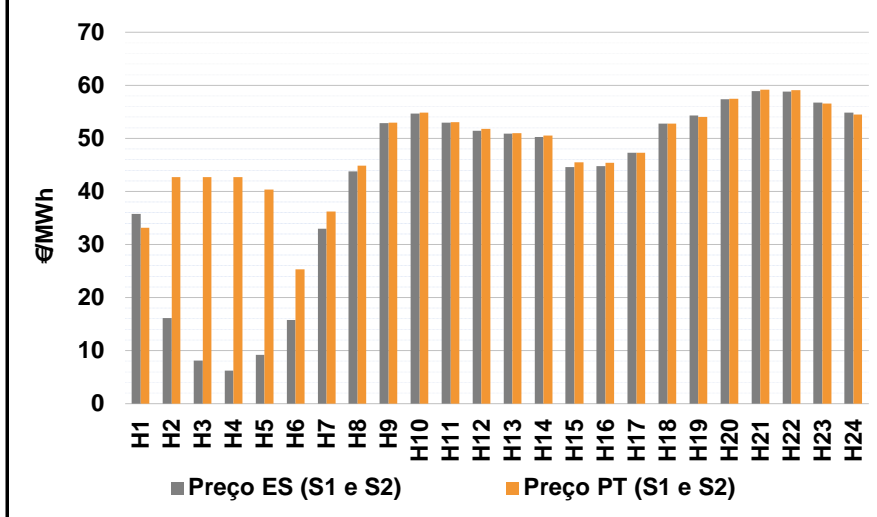
a.4 - Tecnologia marginal

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

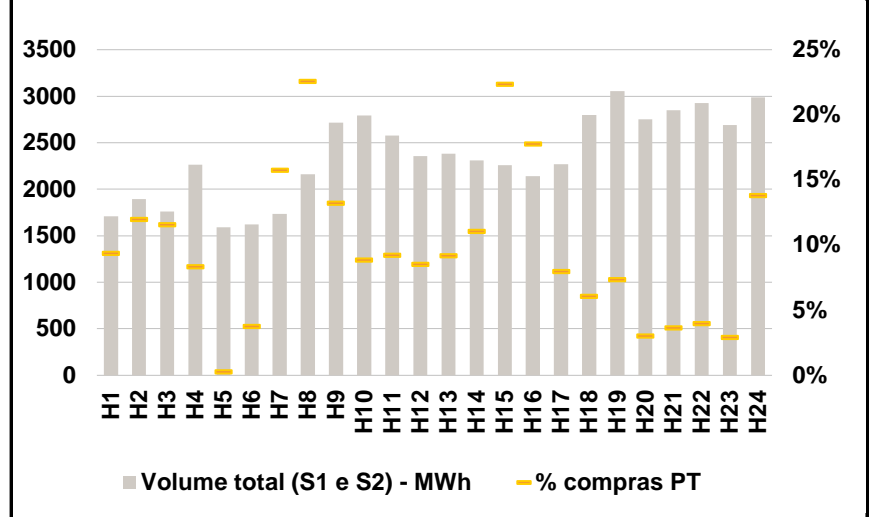
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

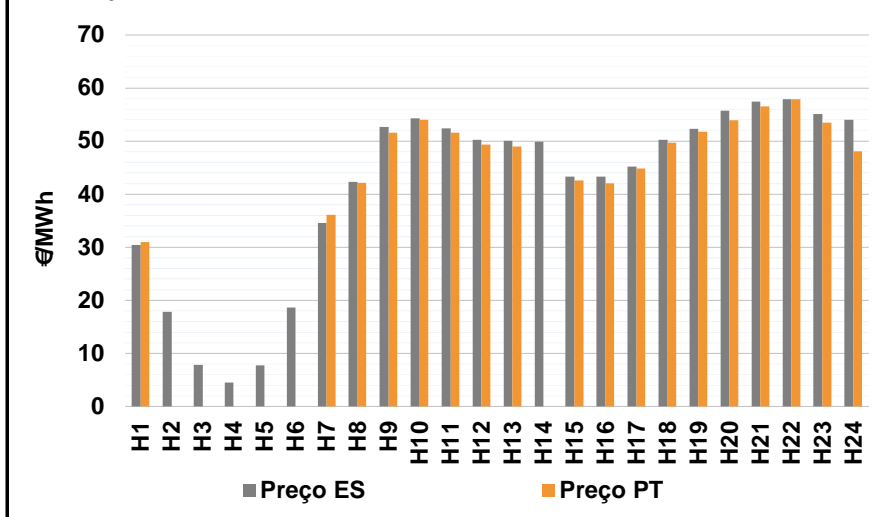
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



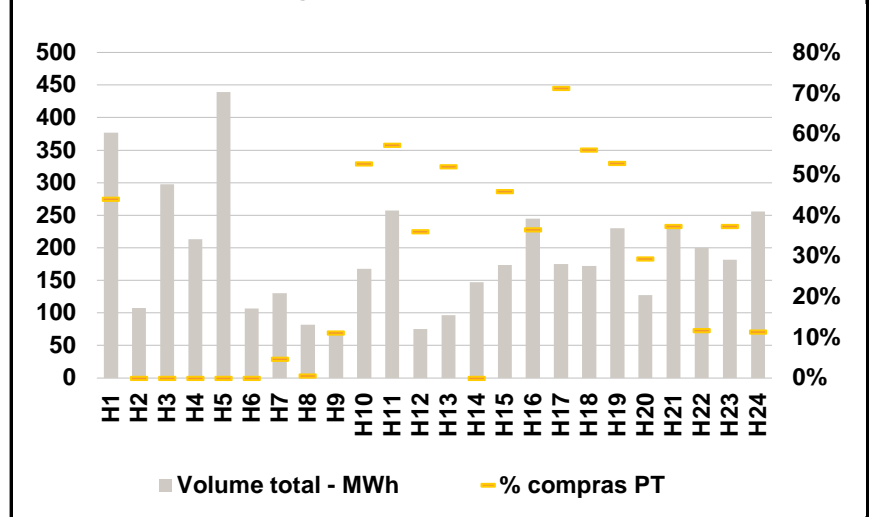
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

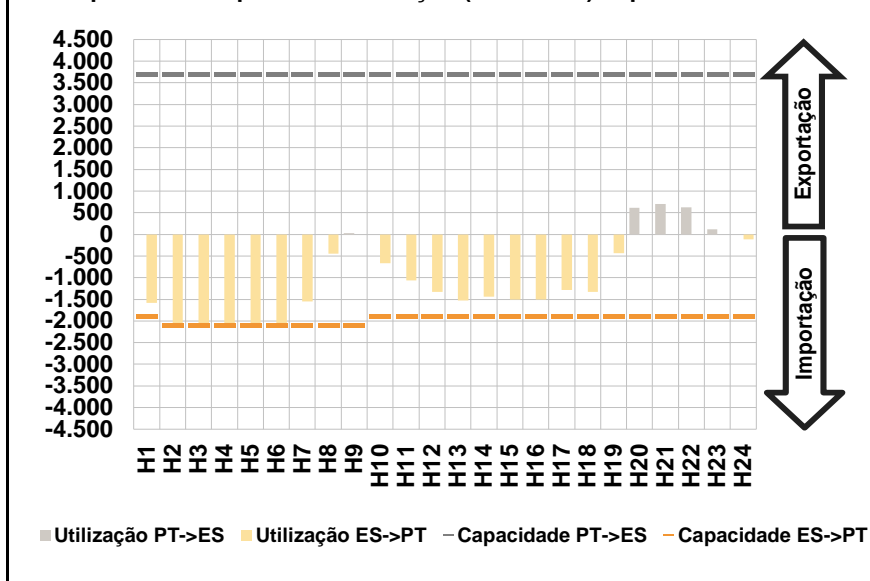


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

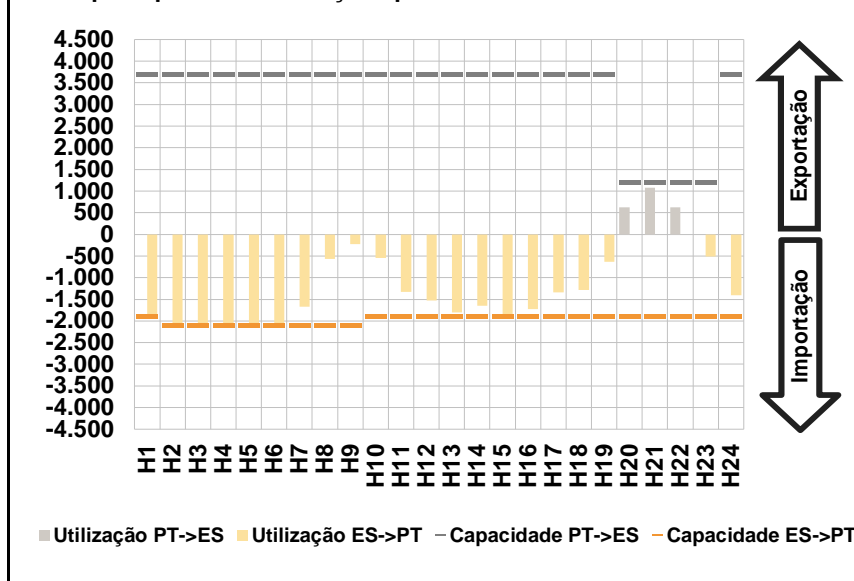


C. INTERLIGAÇÕES

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

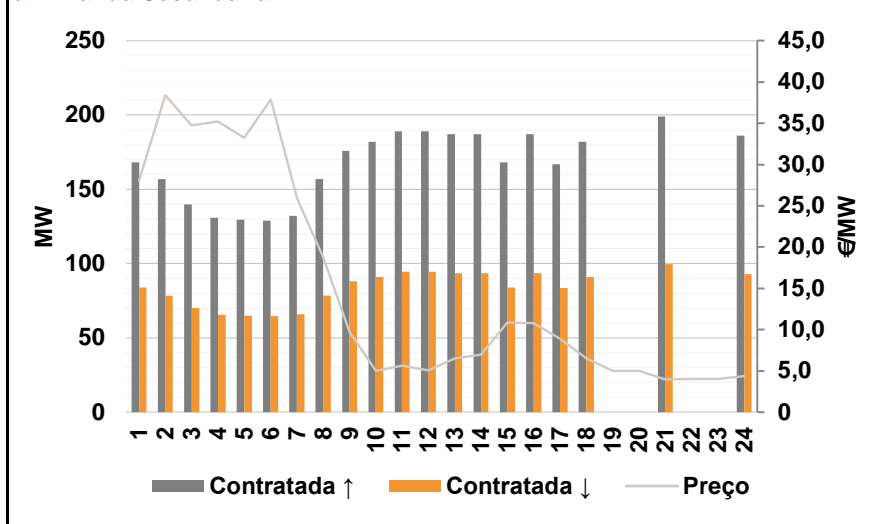


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

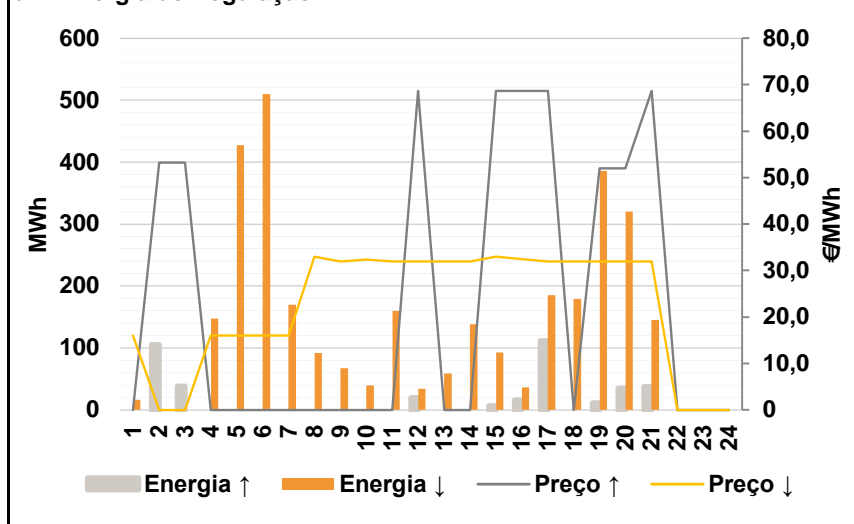


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	30,00	12,69	7,01	3,52	7,92	15,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,01	41,20	52,01	54,54	52,50	50,70
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,49	49,49	42,57	42,84	46,10	52,73
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,14	57,17	58,75	58,75	57,40	56,01	
Portugal	30,00	23,68	19,50	19,50	18,91	24,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,01	41,20	52,01	54,54	52,50	50,70
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,49	49,49	42,57	42,84	46,10	52,73
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,14	57,17	58,75	58,75	57,40	56,01	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	24.189	24.024	23.469	23.595	23.091	22.965
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23.390	24.501	26.520	27.968	28.722	28.929
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.158	29.058	28.078	27.443	26.495	25.785
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.874	28.236	30.165	29.500	26.659	23.923	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6.467	6.627	6.364	6.283	6.223	5.963
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5.152	4.561	5.020	5.785	6.138	6.233
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.325	6.239	6.103	6.117	5.950	5.860
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.821	6.274	6.769	6.630	6.265	5.889	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,81	16,11	8,14	6,20	9,23	15,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,95	43,73	52,86	54,65	52,93	51,47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,86	50,30	44,55	44,77	47,25	52,81
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,28	57,34	58,88	58,85	56,73	54,83	
Portugal	33,19	42,66	42,71	42,68	40,36	25,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,17	44,82	52,97	54,85	53,06	51,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,00	50,50	45,50	45,40	47,26	52,77
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,01	57,49	59,20	59,12	56,59	54,50	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1.710	1.896	1.762	2.263	1.591	1.622
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.735	2.162	2.716	2.793	2.577	2.357
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.381	2.312	2.260	2.139	2.270	2.801
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.055	2.753	2.851	2.925	2.691	2.989	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	160	227	204	189	4	61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	273	488	359	247	238	201
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	219	255	505	380	181	170
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
225	84	104	117	79	413	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	30,44	17,80	7,79	4,46	7,76	18,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,61	42,36	52,66	54,27	52,42	50,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,07	49,84	43,27	43,35	45,18	50,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,30	55,77	57,45	57,92	55,14	53,98	
Portugal	30,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,09	42,18	51,59	54,04	51,55	49,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,01	0,00	42,58	42,04	44,82	49,73
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,75	53,89	56,51	57,86	53,47	48,11	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	377	108	298	213	439	107
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	131	82	67	168	257	76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	96	147	173	245	175	172
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
230	127	234	200	182	256	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	166	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6	0	7	88	147	27
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50	0	79	89	125	97
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
122	37	87	23	68	29	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.900	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	1.900	1.900	1.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.577	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.549	444	0	661	1.062	1.330
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.531	1.433	1.503	1.505	1.283	1.330
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	435	0	0	0	0	120

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	27	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	614	697	623	113	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	23.079	26.229	33.558	23.079	20.244
	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	23.079	49.308	82.866	105.945	126.189
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	126.189	126.189	126.189	126.189	126.189	126.189
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	126.189	126.189	126.189	126.189	126.189	126.189
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	126.189	126.189	126.189	126.189	126.189	126.189

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189		
	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): 149.805 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	168	157	140	131	130	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	132	157	176	182	189	189
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	187	187	168	187	167	182
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	199	0	0	186
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	84	79	70	66	65	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66	79	88	91	95	95
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94	94	84	94	84	91
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	100	0	0	93

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,04	38,40	34,76	35,24	33,22	37,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,90	18,74	9,69	5,02	5,66	5,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,51	6,97	10,85	10,78	8,86	6,52
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,02	5,02	3,95	4,00	4,00	4,39

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	14	20	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	11	34	33	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	22	0	0	0

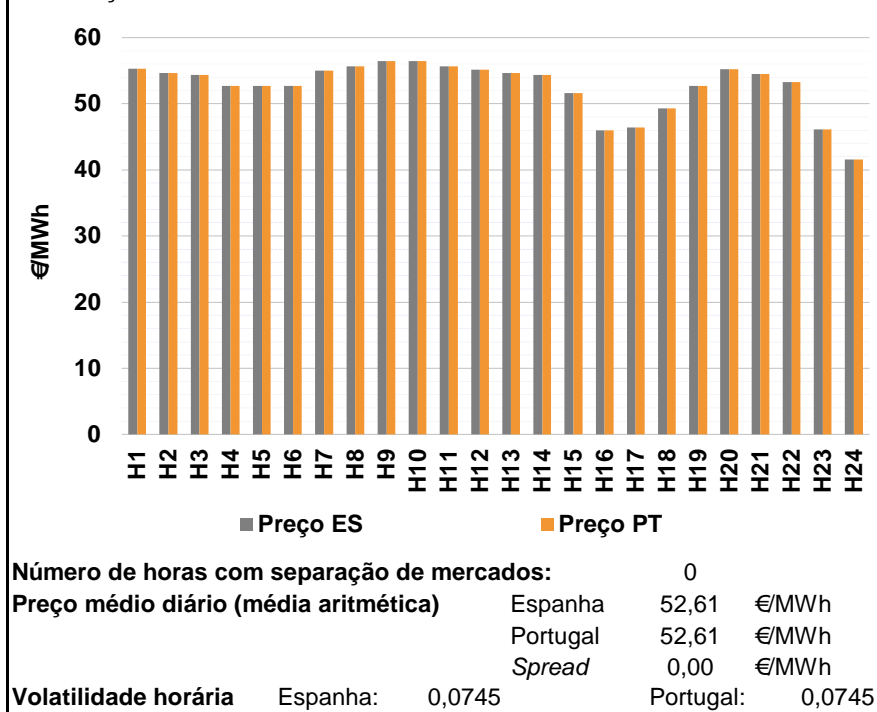
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	106	38	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	7	2	92	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	1	5	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	16	0	0	148	427	510
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	92	67	40	160	34
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59	138	93	36	185	179
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	386	321	123	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	53,21	53,21	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	68,66	68,66	68,66	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,00	52,00	68,66	0,00	0,00	0,00

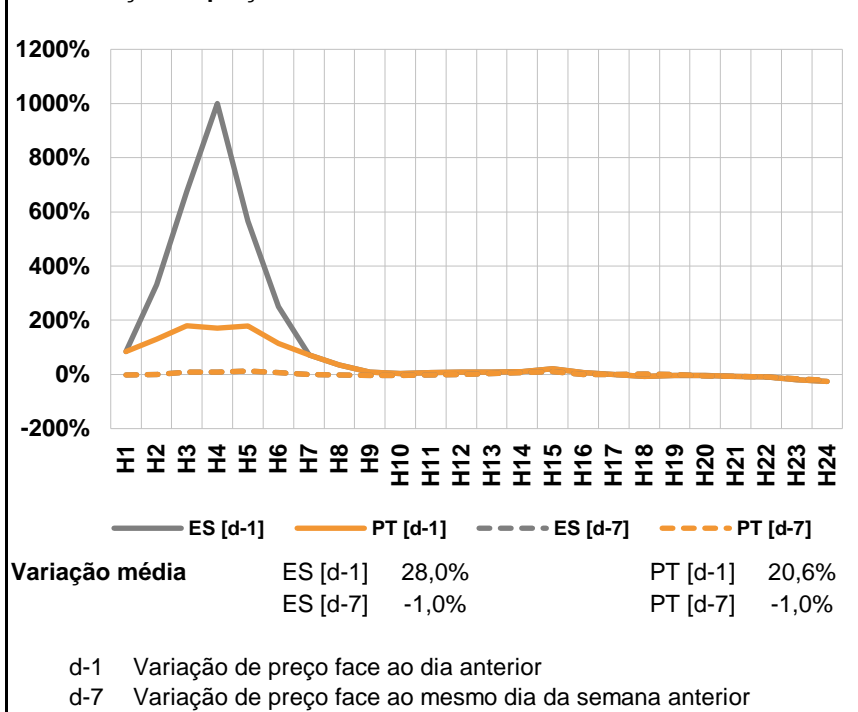
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,99	0,00	0,00	15,99	15,99	15,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,99	32,99	31,99	32,33	31,99	31,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,99	31,99	32,99	32,50	31,99	31,99
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	31,99	31,99	31,99	0,00	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

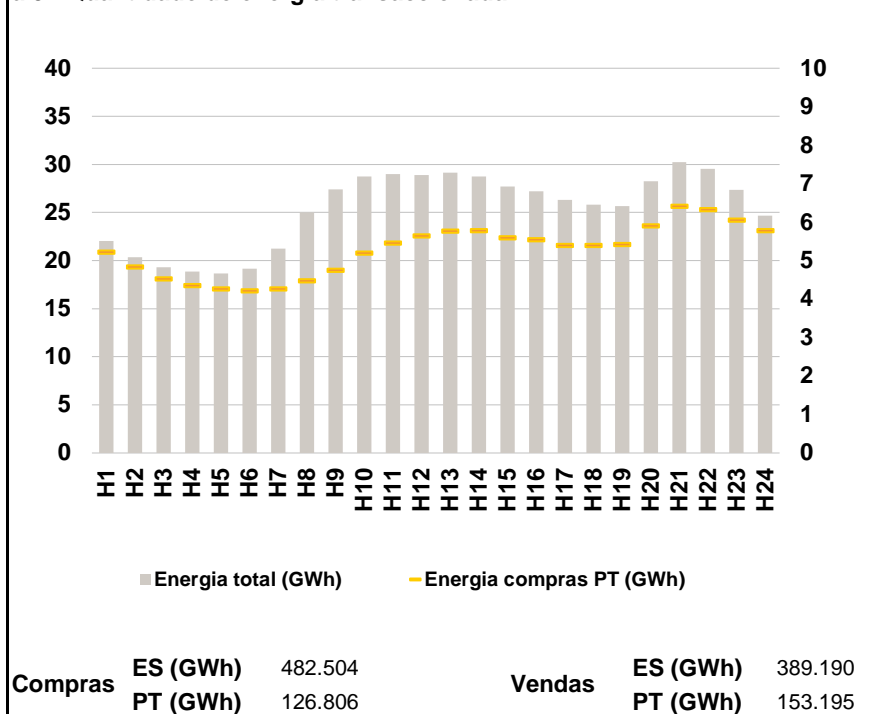
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



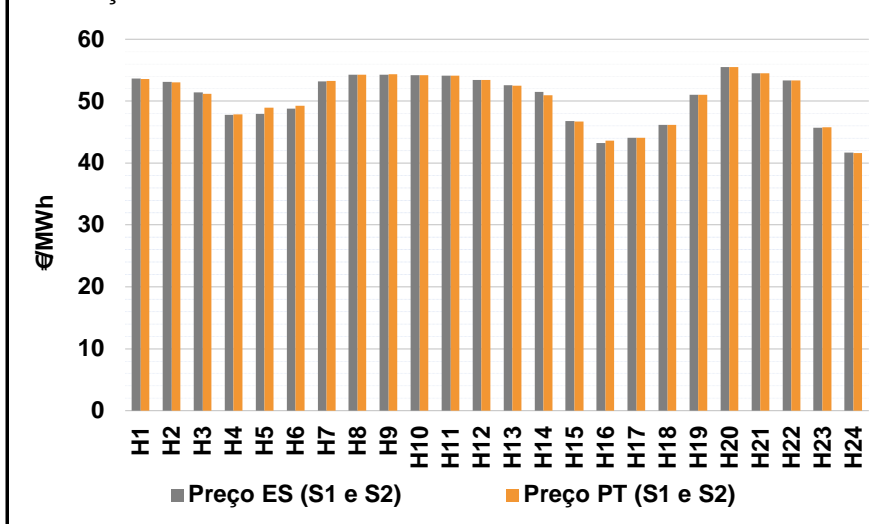
a.4 - Tecnologia marginal

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

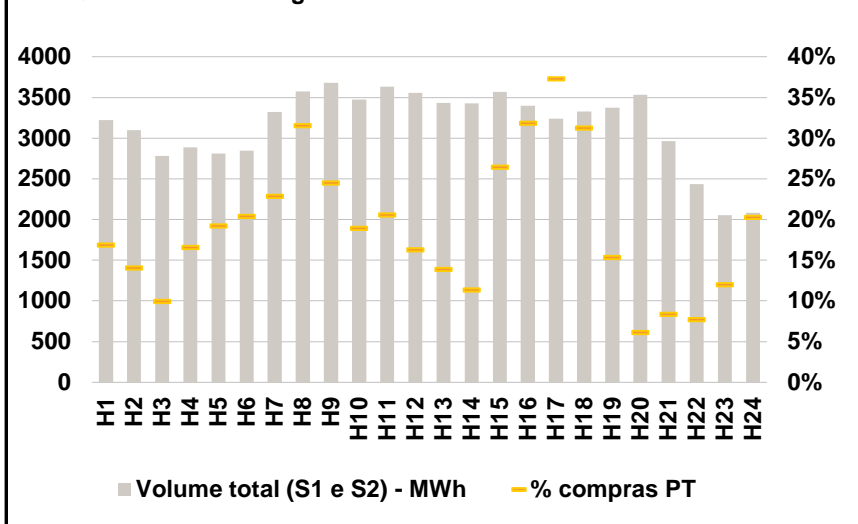
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

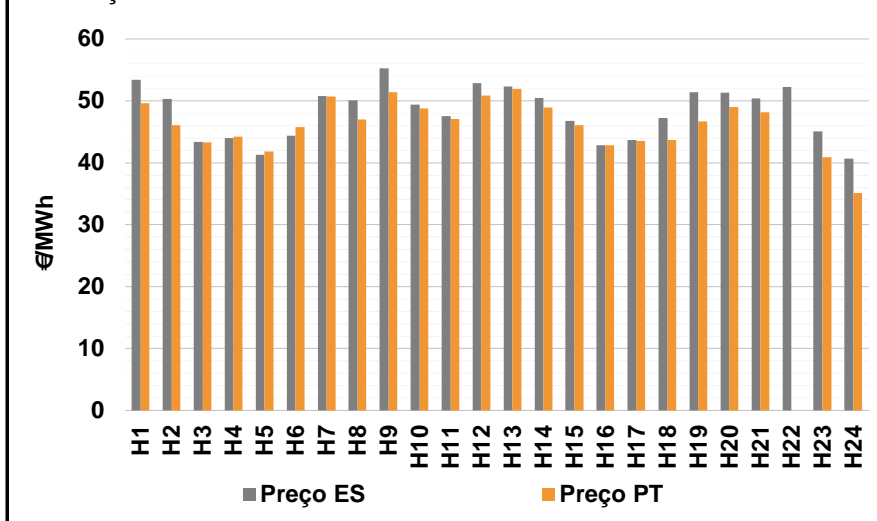
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



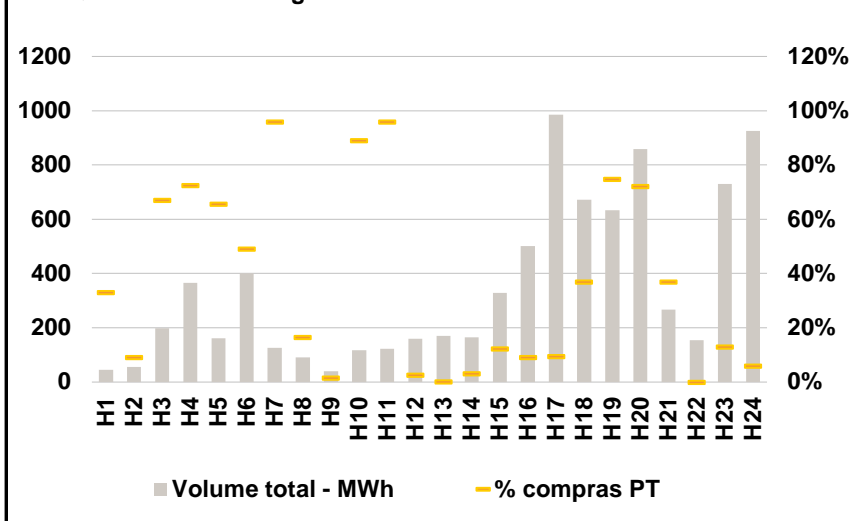
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

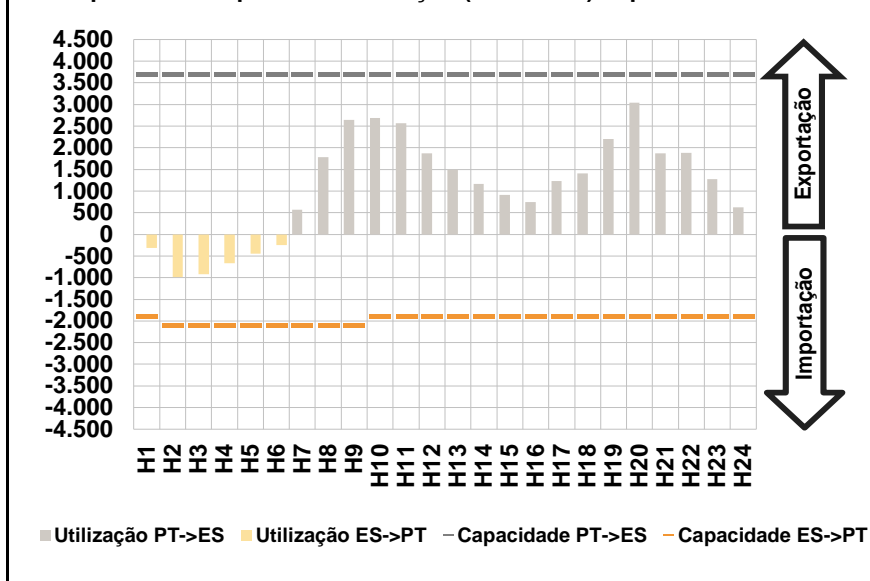


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

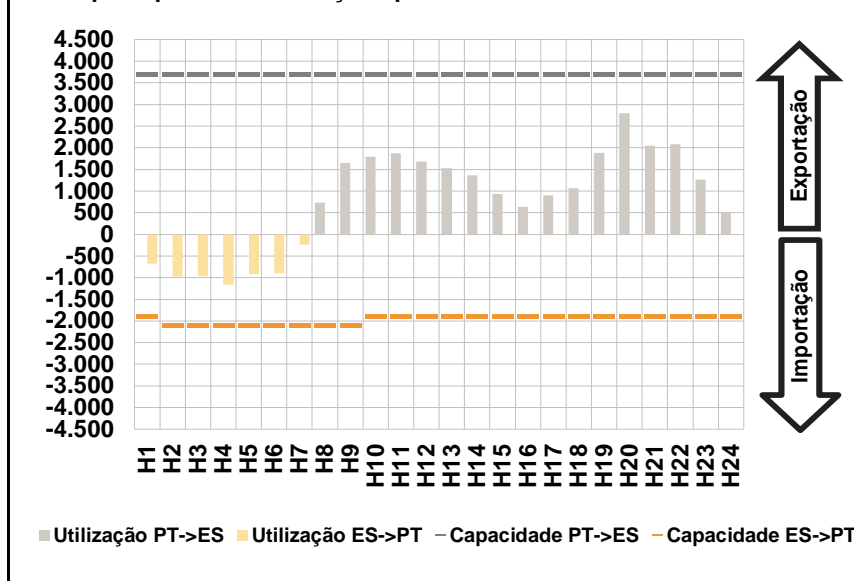


C. INTERLIGAÇÕES

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

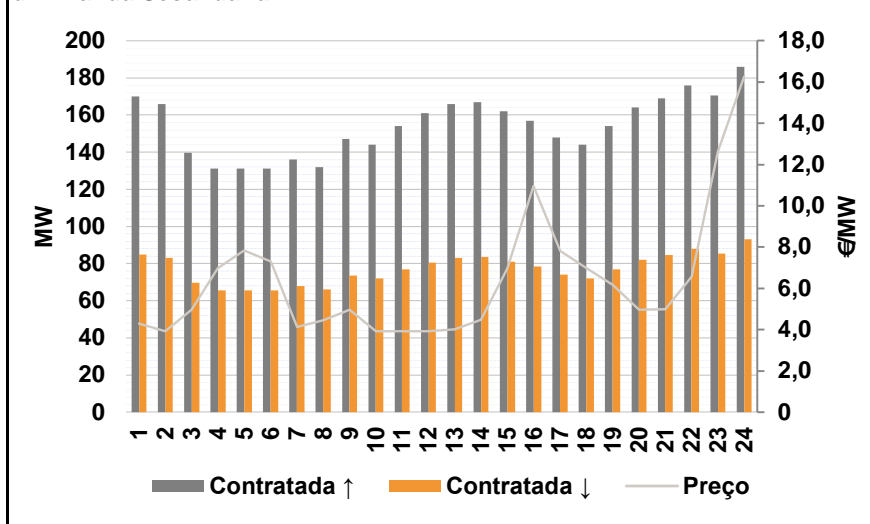


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

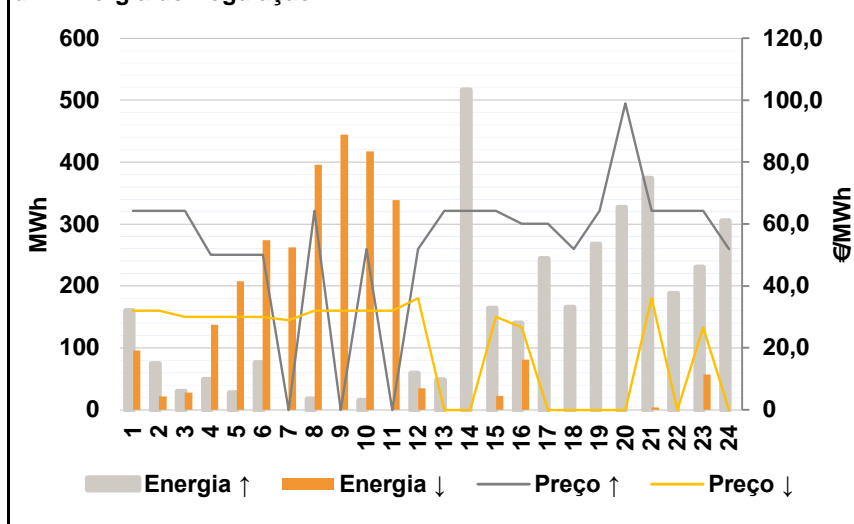


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,33	54,68	54,37	52,73	52,73	52,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,03	55,68	56,45	56,43	55,64	55,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,68	54,37	51,64	45,99	46,39	49,27
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,73	55,23	54,50	53,24	46,09	41,54	
Portugal	55,33	54,68	54,37	52,73	52,73	52,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,03	55,68	56,45	56,43	55,64	55,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,68	54,37	51,64	45,99	46,39	49,27
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,73	55,23	54,50	53,24	46,09	41,54	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.053	20.371	19.295	18.867	18.663	19.168
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.261	25.038	27.385	28.729	28.994	28.877
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.135	28.753	27.697	27.200	26.319	25.820
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.666	28.228	30.221	29.533	27.370	24.670	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.236	4.850	4.534	4.361	4.270	4.227
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.278	4.480	4.757	5.206	5.460	5.650
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.778	5.793	5.607	5.553	5.408	5.401
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.427	5.918	6.424	6.338	6.061	5.789	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,69	53,13	51,38	47,78	47,92	48,77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,20	54,30	54,30	54,22	54,12	53,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,57	51,49	46,77	43,23	44,10	46,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,01	55,48	54,52	53,38	45,74	41,66	
Portugal	53,59	53,07	51,16	47,85	48,94	49,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,29	54,27	54,33	54,21	54,13	53,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,48	50,96	46,72	43,61	44,10	46,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,01	55,51	54,50	53,36	45,76	41,58	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.224	3.096	2.783	2.885	2.811	2.843
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.324	3.573	3.676	3.473	3.633	3.558
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.430	3.429	3.570	3.398	3.237	3.328
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.376	3.535	2.962	2.433	2.051	2.085	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	544	436	277	479	541	581
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	760	1.127	901	656	747	579
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	476	390	944	1.082	1.208	1.041
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
518	217	249	188	247	423	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,42	50,34	43,38	44,00	41,28	44,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,75	50,07	55,28	49,42	47,54	52,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,35	50,45	46,74	42,83	43,69	47,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,41	51,30	50,37	52,22	45,09	40,71	
Portugal	49,60	46,06	43,33	44,22	41,82	45,79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,69	46,99	51,40	48,80	47,07	50,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,94	48,92	46,11	42,86	43,50	43,65
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,72	49,01	48,14	0,00	40,92	35,14	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	45	55	199	366	161	401
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	127	92	40	118	123	159
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	171	166	329	502	985	672
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
633	859	268	155	730	925	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15	5	133	265	105	197
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	121	15	1	105	118	4
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	5	40	45	93	248
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
473	620	99	0	95	54	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.900	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	1.900	1.900	1.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	314	982	925	666	448	244
	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
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	565	1.784	2.649	2.686	2.563	1.870
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
1.496	1.160	906	746	1.231	1.413	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.207	3.046	1.866	1.880	1.274	627	

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	23.427	189	126.189	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
	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): 149.805 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	170	166	140	131	131	131
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	136	132	147	144	154	161
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
166	167	162	157	148	144	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
154	164	169	176	171	186	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	85	83	70	66	66	66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	68	66	74	72	77	81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
83	84	81	79	74	72	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
77	82	85	88	85	93	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,30	3,92	4,97	6,99	7,84	7,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,13	4,45	4,97	3,92	3,92	3,92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
4,02	4,48	6,95	10,97	7,82	6,97	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6,18	4,97	4,98	6,56	12,63	16,26	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2	73	1	49	28	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	8	0	15	0	59
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
47	91	3	3	25	70	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
134	73	9	62	48	89	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8	0	2	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28	18	28	7	19	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	23	3	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	4	0	0	0	

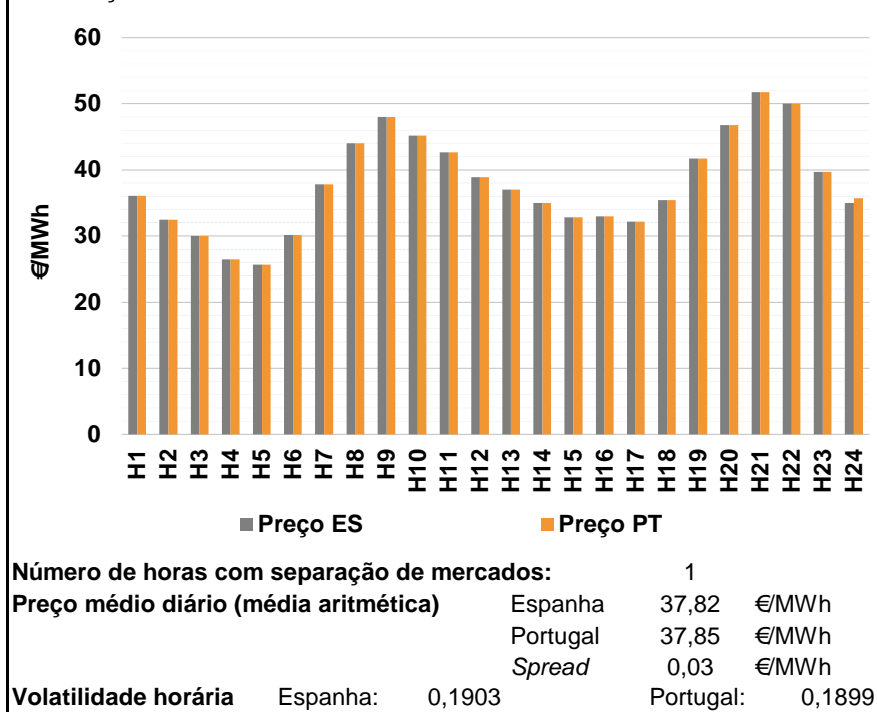
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	158	2	29	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	9	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
2	425	161	137	219	96	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
134	254	365	125	182	216	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	88	22	26	137	208	274
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	234	378	417	410	320	35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	78	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	57	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64,23	64,23	64,23	50,10	50,10	50,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	64,23	0,00	52,00	0,00	52,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
64,23	64,23	64,23	60,12	60,12	52,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
64,23	99,00	64,23	64,23	64,23	52,00	

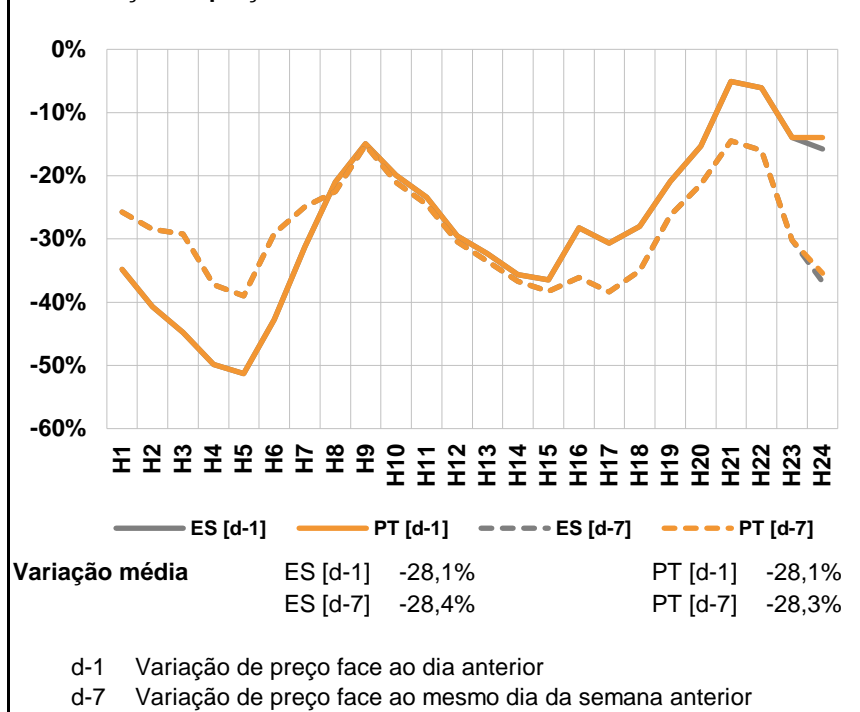
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,99	31,99	30,00	29,99	29,99	29,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,99	31,99	31,99	31,99	31,99	36,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0,00	0,00	30,00	26,66	0,00	0,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	36,00	0,00	26,66	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

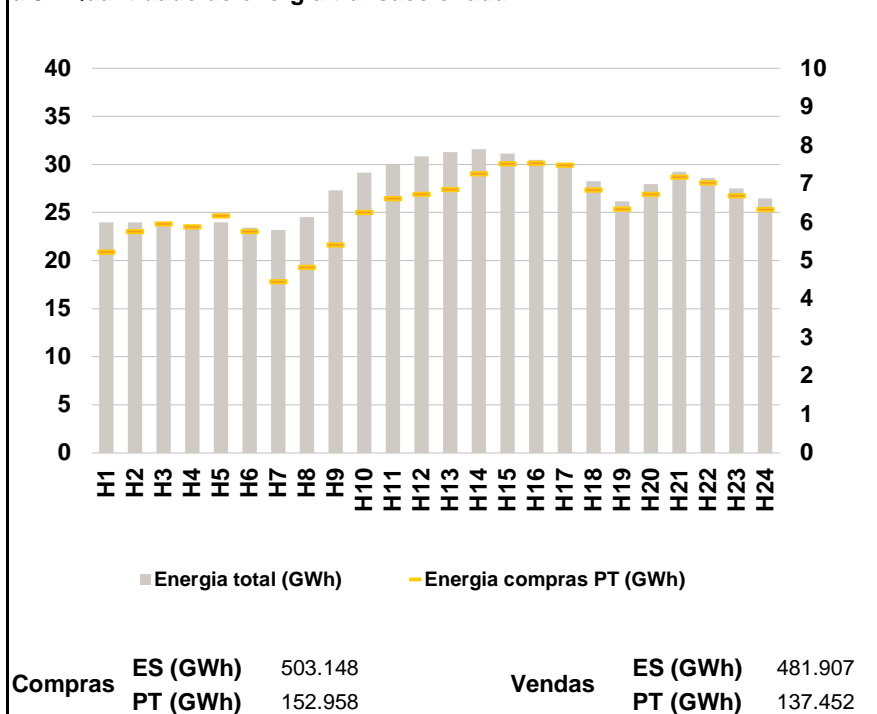
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



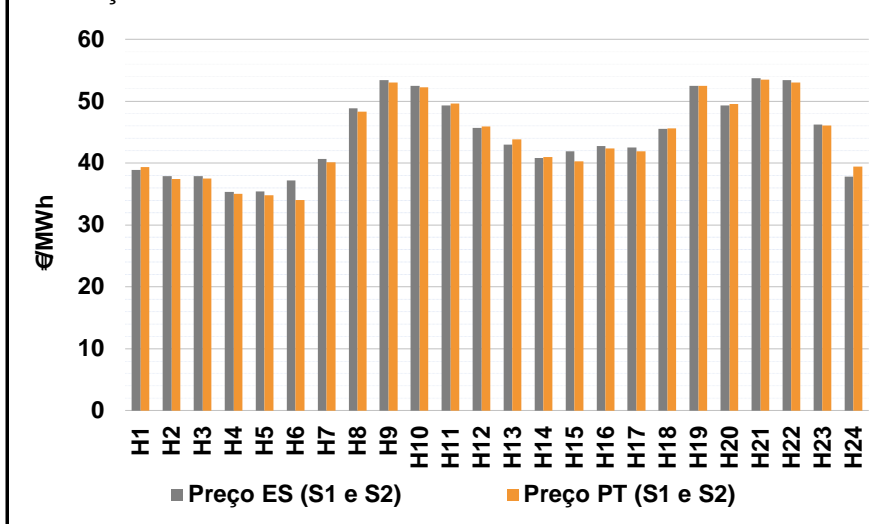
a.4 - Tecnologia marginal

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

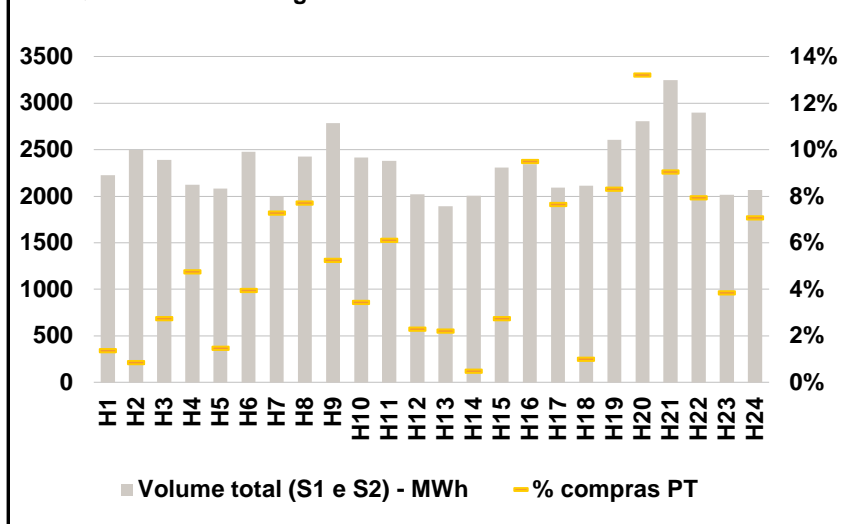
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

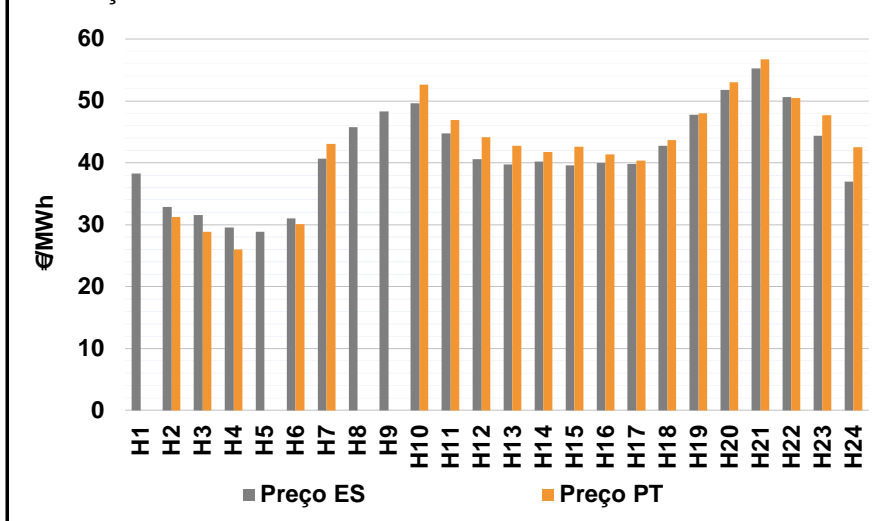
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



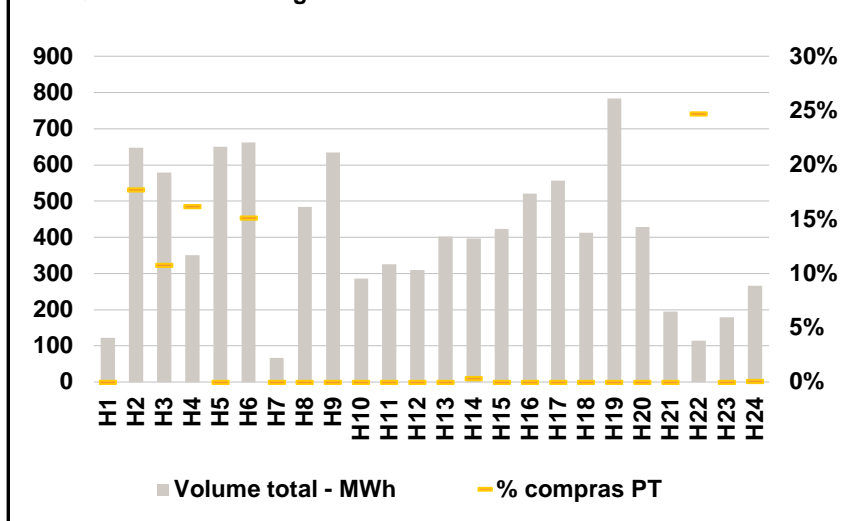
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

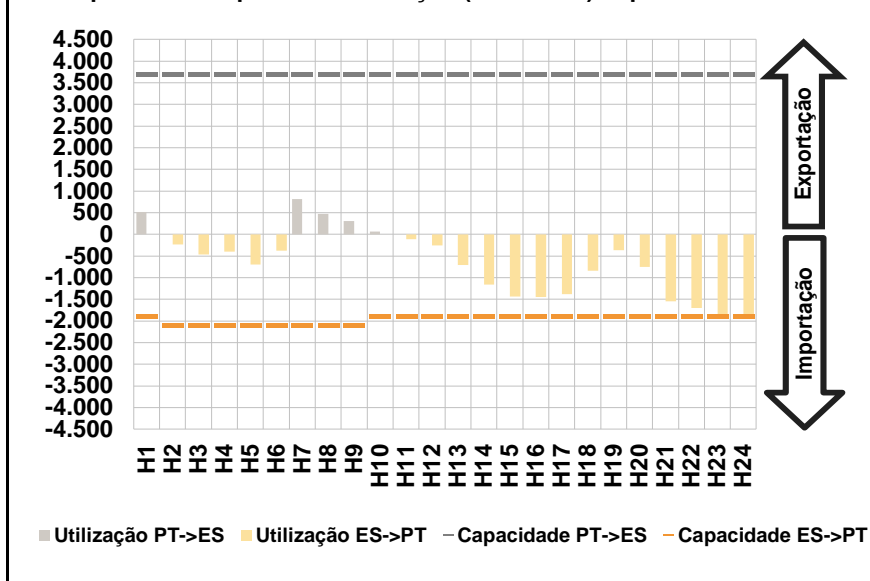


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

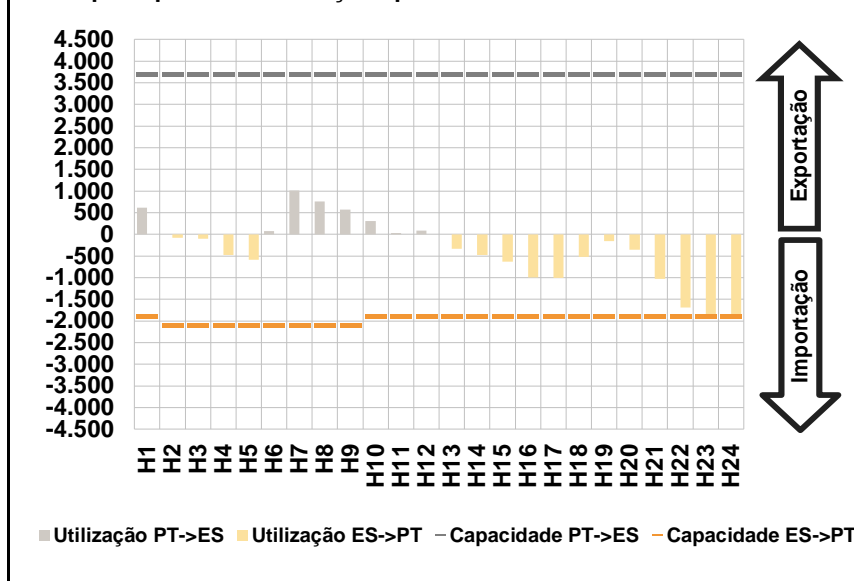


C. INTERLIGAÇÕES

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

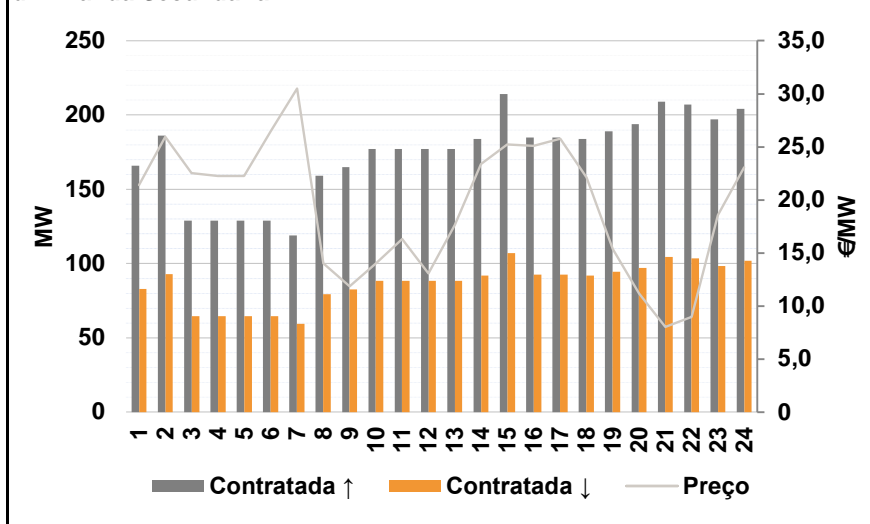


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

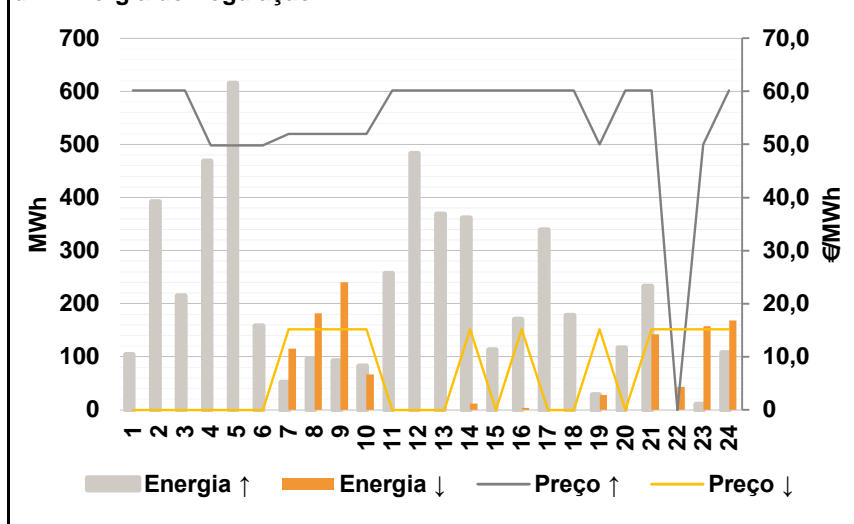


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	36,08	32,44	30,02	26,44	25,68	30,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,84	44,01	48,00	45,20	42,63	38,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,00	35,00	32,80	32,99	32,17	35,46
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,71	46,78	51,73	50,00	39,67	35,00	
Portugal	36,08	32,44	30,02	26,44	25,68	30,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,84	44,01	48,00	45,20	42,63	38,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,00	35,00	32,80	32,99	32,17	35,46
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,71	46,78	51,73	50,00	39,67	35,75	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.977	23.967	23.655	23.742	23.959	23.427
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23.188	24.510	27.328	29.131	29.928	30.839
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31.262	31.586	31.134	30.485	29.793	28.251
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26.188	27.938	29.242	28.602	27.502	26.473	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.226	5.763	5.958	5.889	6.173	5.765
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.465	4.832	5.414	6.264	6.620	6.736
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.857	7.269	7.529	7.544	7.491	6.846
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6.344	6.729	7.180	7.033	6.695	6.336	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	38,88	37,85	37,85	35,35	35,40	37,17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,69	48,83	53,37	52,51	49,29	45,70
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,96	40,79	41,91	42,74	42,54	45,54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,51	49,34	53,72	53,40	46,24	37,80	
Portugal	39,35	37,44	37,50	35,01	34,78	34,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,15	48,28	53,01	52,24	49,61	45,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,82	40,96	40,25	42,34	41,87	45,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,46	49,57	53,45	53,00	46,03	39,46	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.229	2.500	2.392	2.125	2.085	2.478
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.001	2.426	2.784	2.415	2.383	2.020
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.894	2.007	2.310	2.345	2.095	2.113
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.604	2.807	3.249	2.900	2.018	2.066	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	31	22	65	101	31	98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	146	187	146	83	146	46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42	10	63	223	160	21
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
216	371	294	230	78	146	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	38,25	32,86	31,52	29,52	28,87	31,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,63	45,75	48,30	49,59	44,79	40,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,76	40,23	39,56	39,95	39,83	42,75
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,77	51,75	55,27	50,60	44,37	36,98	
Portugal	0,00	31,27	28,87	26,02	0,00	30,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,05	0,00	0,00	52,59	46,89	44,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,73	41,77	42,62	41,38	40,35	43,65
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,02	53,01	56,68	50,46	47,65	42,52	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	123	648	580	351	650	662
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67	484	634	286	325	310
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	403	397	423	521	556	412
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
783	429	194	115	180	267	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	115	62	57	0	100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	1	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	28	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.900	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	1.900	1.900	1.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	231	469	393	700	378
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	115	258
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	705	1.156	1.438	1.445	1.378	841
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	364	755	1.548	1.704	1.893	1.900

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	513	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	811	475	304	60	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	1.425
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	1.425

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	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): 151.230 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	166	186	129	129	129	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	119	159	165	177	177	177
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	177	184	214	185	185	184
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	189	194	209	207	197	204
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	83	93	65	65	65	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60	80	83	89	89	89
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	89	92	107	93	93	92
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	95	97	105	104	99	102

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,40	25,93	22,52	22,28	22,28	26,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,49	14,00	11,84	14,00	16,31	13,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	17,60	23,38	25,24	25,08	25,77	22,12
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15,37	11,19	8,03	9,00	18,57	23,06

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3	110	71	66	24	39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52	96	93	82	33	63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16	17	97	14	75	48
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28	92	61	0	11	96
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	6	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	12	0	4	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	6	44	2	0

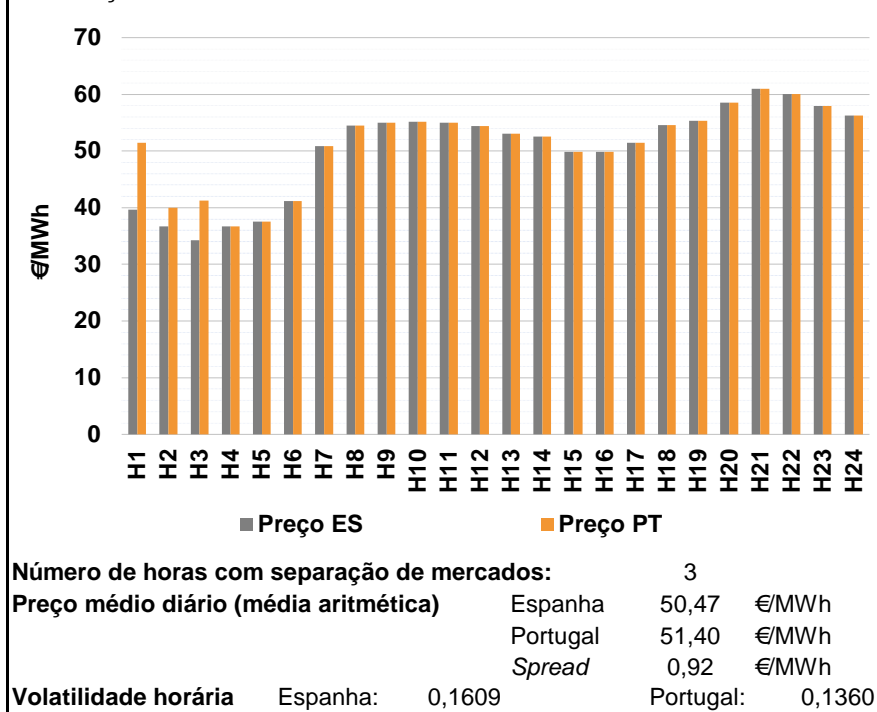
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	281	144	402	591	119
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	224	421
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	352	345	16	157	264	130
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	25	172	0	0	12
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	115	182	240	61	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28	0	136	0	155	168

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,12	60,12	60,12	49,78	49,78	49,78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,00	52,00	52,00	52,00	60,12	60,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,12	60,12	60,12	60,12	60,12	60,12
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	50,00	60,12	60,12	0,00	50,00	60,12

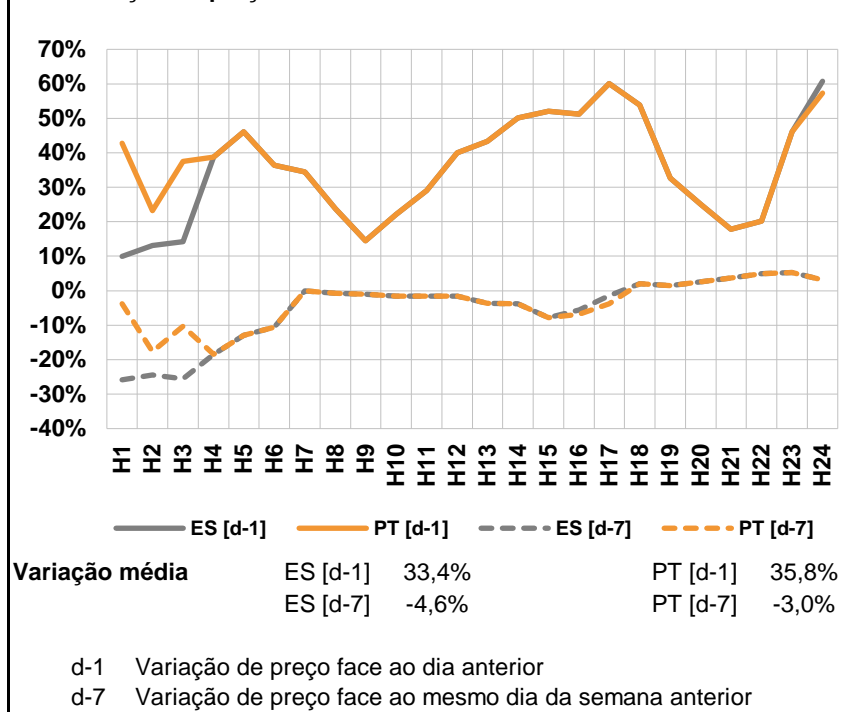
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,15	15,15	15,15	15,15	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	15,15	0,00	15,15	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22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

A. MERCADO DIÁRIO

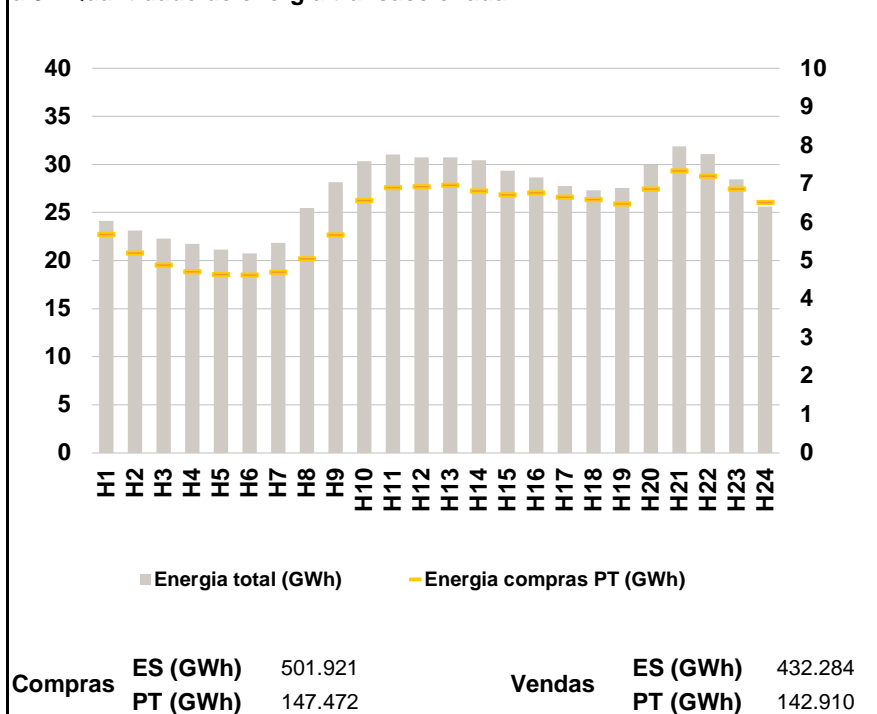
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



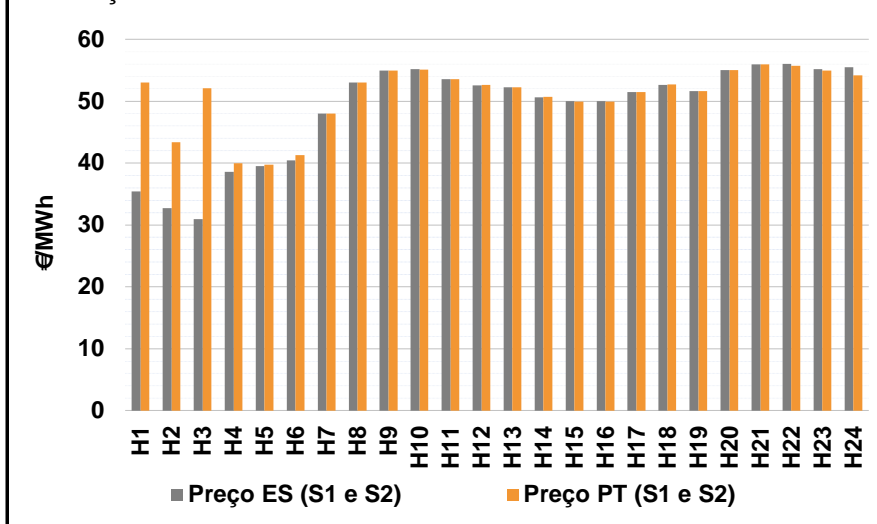
a.4 - Tecnologia marginal

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

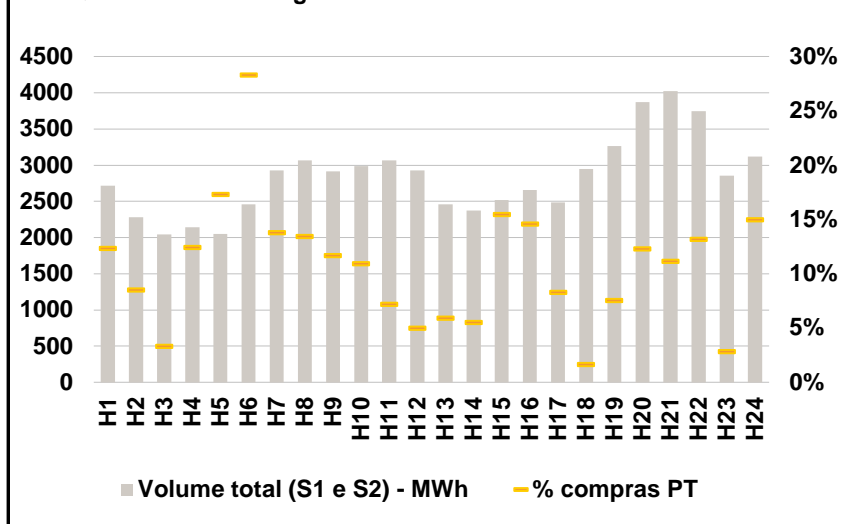
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

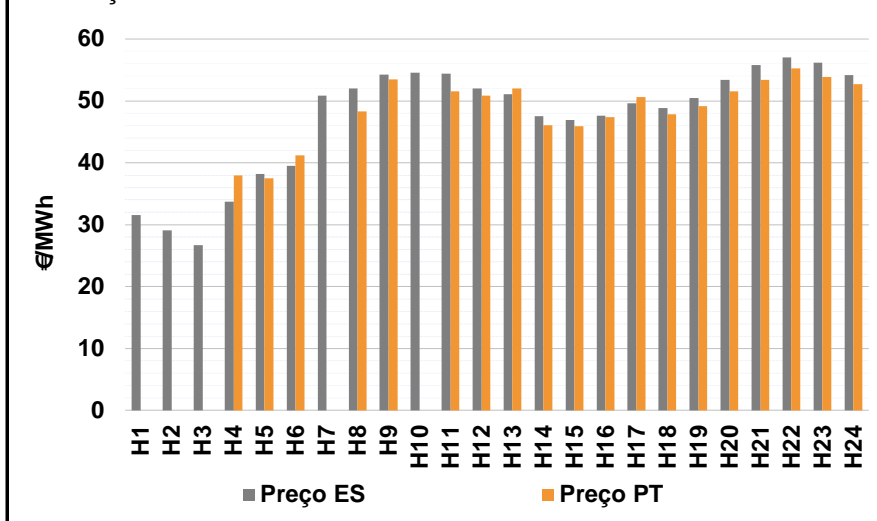
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



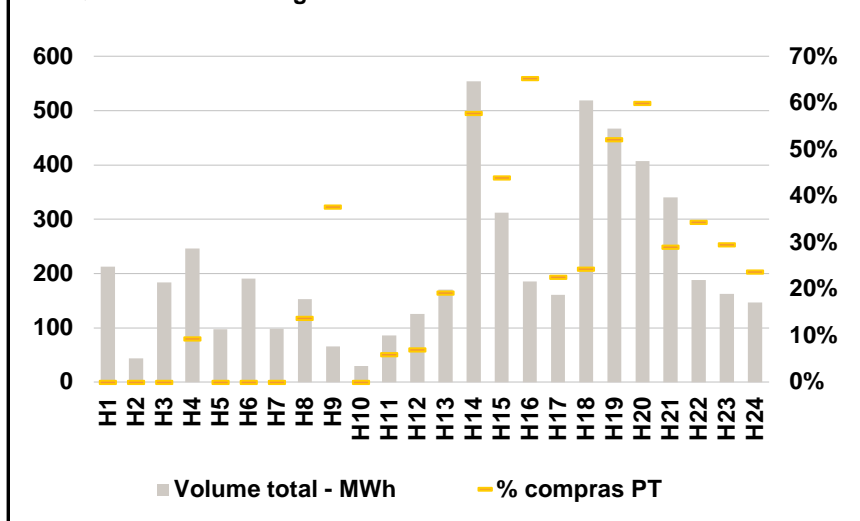
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

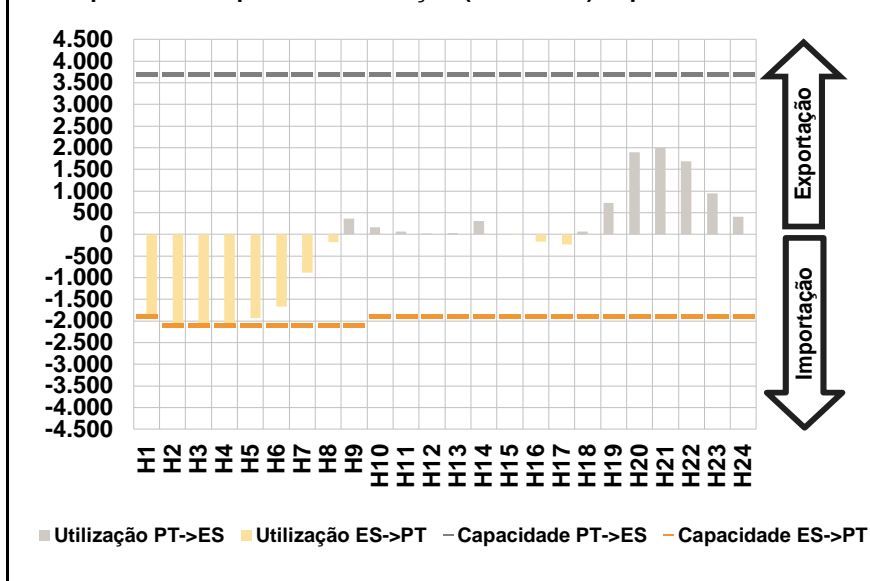


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

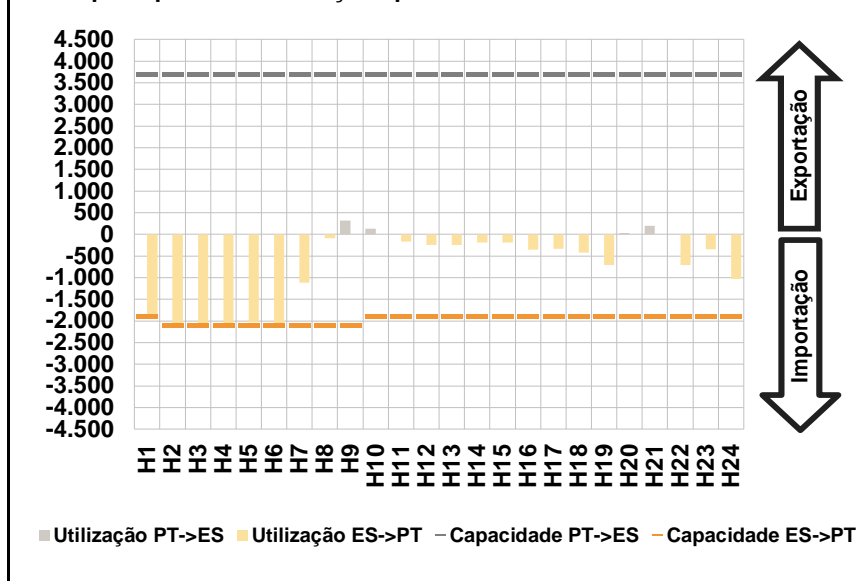


C. INTERLIGAÇÕES

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

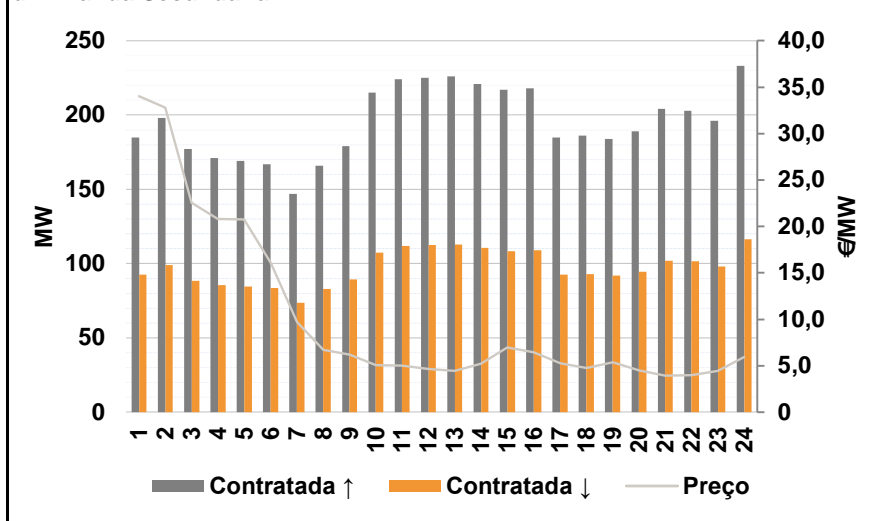


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

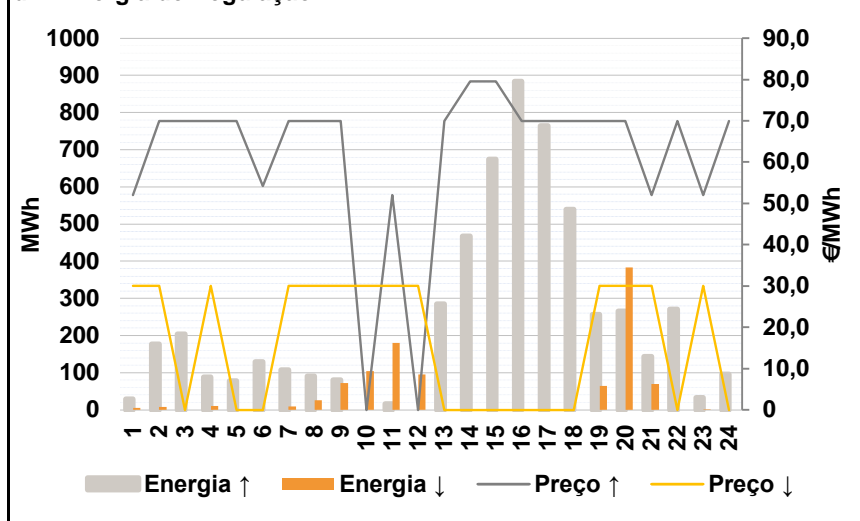


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,67	36,70	34,27	36,70	37,50	41,17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,88	54,50	54,95	55,18	55,03	54,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,03	52,52	49,87	49,87	51,49	54,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,32	58,50	60,95	60,07	57,94	56,26	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	51,49	39,98	41,28	36,70	37,50	41,17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,88	54,50	54,95	55,18	55,03	54,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,03	52,52	49,87	49,87	51,49	54,57
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
55,32	58,50	60,95	60,07	57,94	56,26	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	24.142	23.119	22.296	21.727	21.131	20.773
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.842	25.454	28.137	30.331	31.015	30.709
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.743	30.425	29.333	28.637	27.747	27.318
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.538	29.948	31.890	31.096	28.443	25.600	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.690	5.210	4.898	4.726	4.641	4.637
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.714	5.053	5.683	6.566	6.900	6.925
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.970	6.817	6.721	6.773	6.657	6.601
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.484	6.873	7.345	7.206	6.864	6.520	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,39	32,73	30,91	38,61	39,54	40,41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,02	53,00	54,95	55,15	53,53	52,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,23	50,61	49,97	49,98	51,49	52,65
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,63	55,00	55,96	56,01	55,19	55,51	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,99	43,34	52,12	39,98	39,72	41,29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,01	53,00	54,95	55,06	53,53	52,66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,23	50,69	49,95	49,94	51,49	52,74
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51,64	55,00	55,97	55,70	54,97	54,19	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.720	2.283	2.045	2.143	2.049	2.461
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.928	3.065	2.917	2.988	3.065	2.930
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.457	2.375	2.522	2.661	2.486	2.951
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.266	3.875	4.021	3.747	2.857	3.118	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	336	194	68	266	355	697
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	404	412	341	328	221	147
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	146	132	391	388	206	48
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
247	478	449	494	81	468	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,57	29,06	26,66	33,72	38,21	39,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,86	51,98	54,22	54,57	54,39	52,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,05	47,55	46,95	47,62	49,64	48,83
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,45	53,39	55,82	57,02	56,14	54,18	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	37,96	37,50	41,17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	48,27	53,51	0,00	51,53	50,82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	46,07	45,92	47,39	50,65	47,86
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,17	51,53	53,40	55,22	53,87	52,72	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	213	43	184	246	98	191
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	98	153	66	30	86	126
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	170	554	312	185	161	519
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
467	408	340	188	162	147	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	23	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	21	25	0	5	9
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33	320	137	121	36	126
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
243	244	99	65	48	35	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.900	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	1.900	1.900	1.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.900	2.100	2.100	2.071	1.931	1.670
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	886	173	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	2	166	230	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
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	
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	359	163	69	15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
35	309	0	0	0	62	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
724	1.891	1.992	1.687	949	412	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22.458	6.888	14.721	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
	22.458	29.346	44.067	44.067	44.067	44.067
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44.067	44.067	44.067	44.067	44.067	44.067
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
44.067	44.067	44.067	44.067	44.067	44.067	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44.067	44.067	44.067	44.067	44.067	44.067	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067					
	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): 195.297 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	185	198	177	171	169	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	166	179	215	224	225
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
226	221	217	218	185	186	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
184	189	204	203	196	233	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	99	89	86	85	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	74	83	90	108	112	113
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
113	111	109	109	93	93	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
92	95	102	102	98	117	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,03	32,80	22,54	20,83	20,75	16,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,70	6,72	6,21	5,08	5,00	4,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
4,46	5,22	6,95	6,44	5,25	4,77	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,38	4,48	3,95	4,00	4,47	5,96	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30	98	72	32	30	26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	5	55	0	17	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
133	77	166	150	82	87	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	106	143	58	33	79	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10	1	10	74	15	38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
64	0	0	0	0	0	

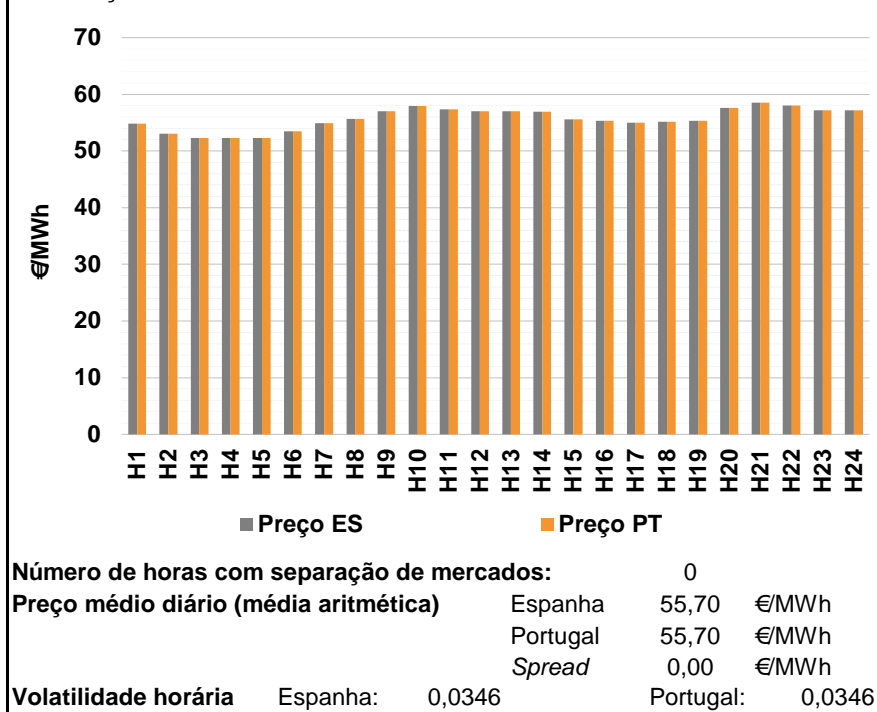
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	79	132	55	49	104
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	107	86	25	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
152	390	508	734	683	452	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
256	160	0	213	0	17	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5	8	0	10	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	25	63	31	165	57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	383	70	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,00	69,96	69,96	69,96	69,96	54,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69,96	69,96	69,96	0,00	52,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
69,96	79,50	79,50	69,96	69,96	69,96	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
69,96	69,96	52,00	69,96	52,00	69,96	

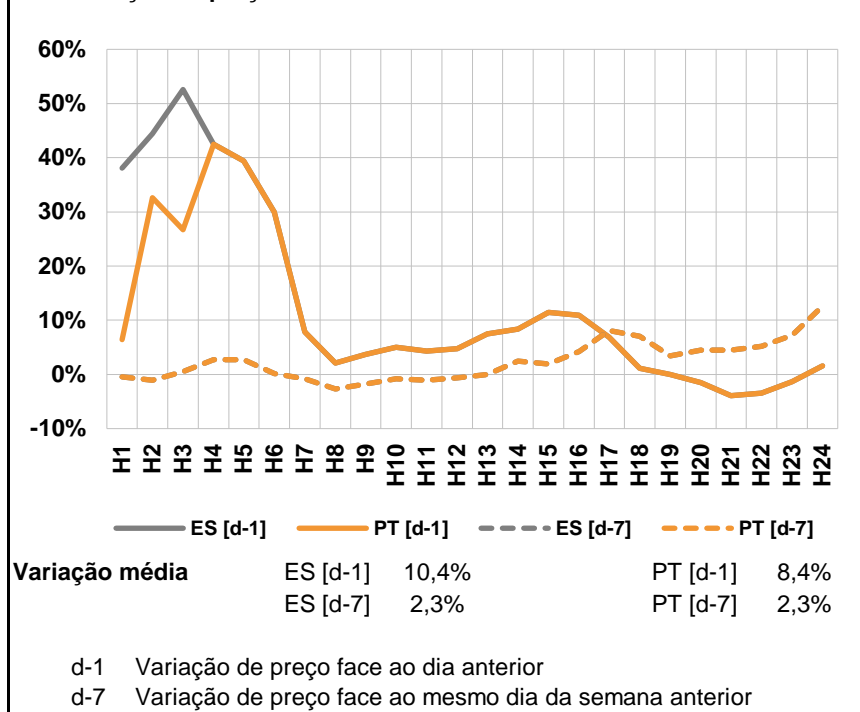
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,03	30,03	0,00	30,03	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,03	30,03	30,03	30,03	30,03	30,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
30,03	30,03	30,03	0,00	30,03	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

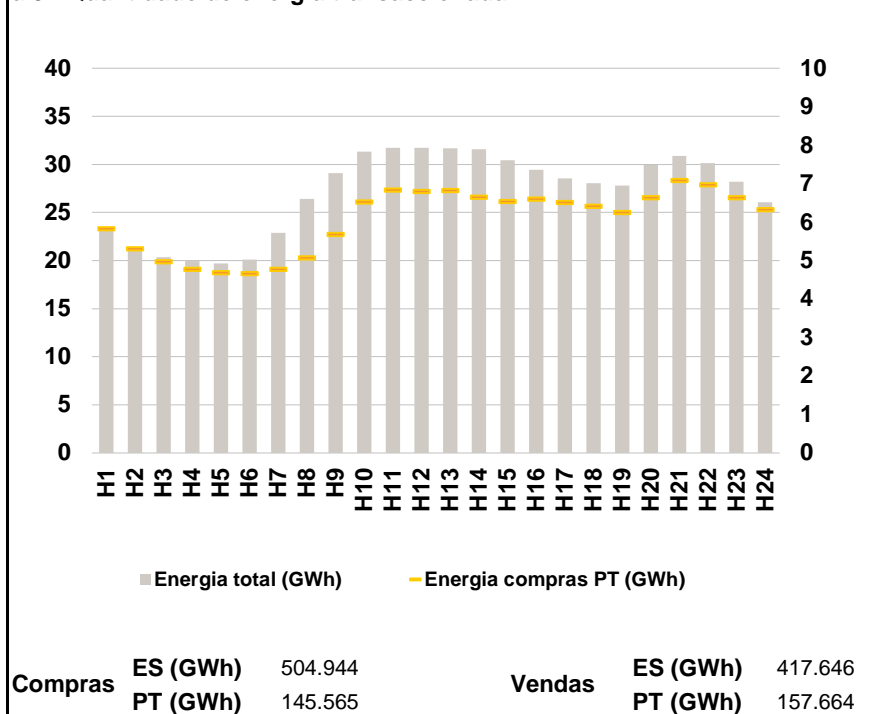
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



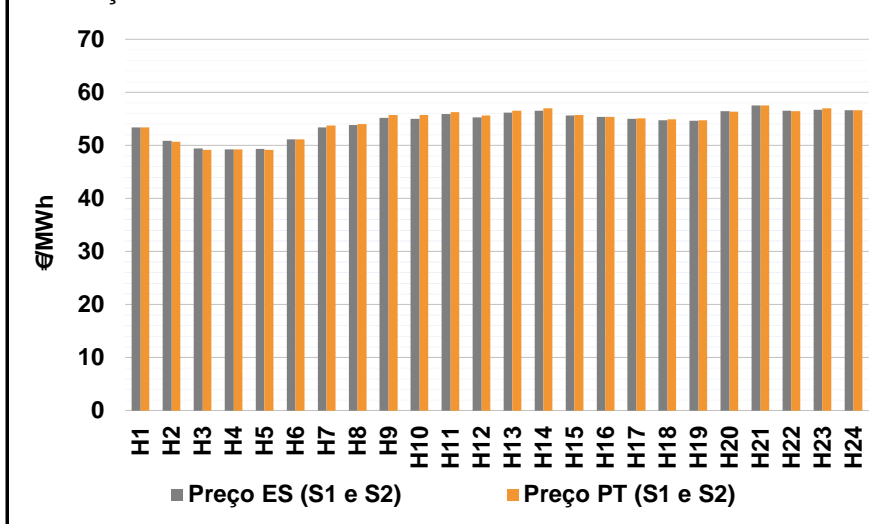
a.4 - Tecnologia marginal

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

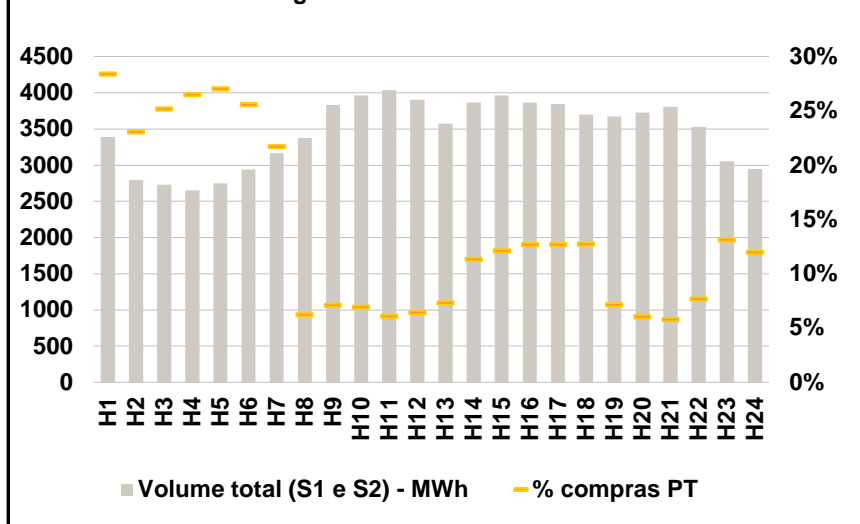
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

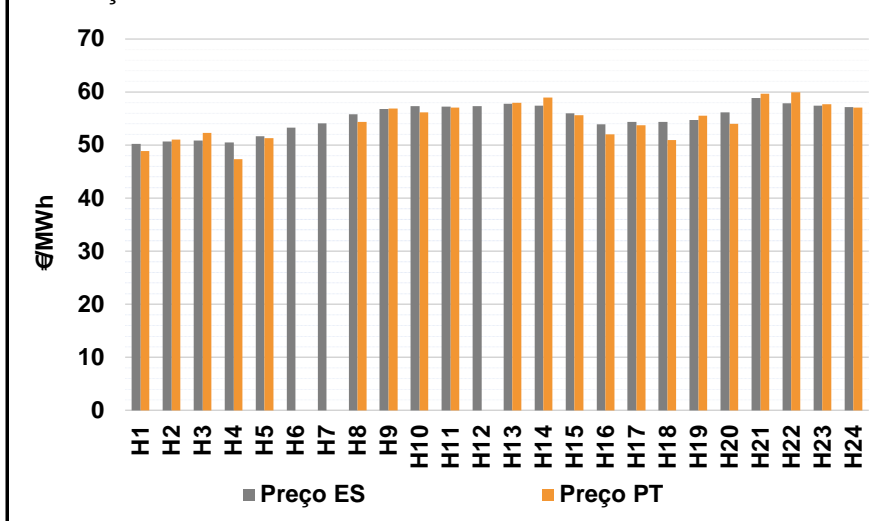
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



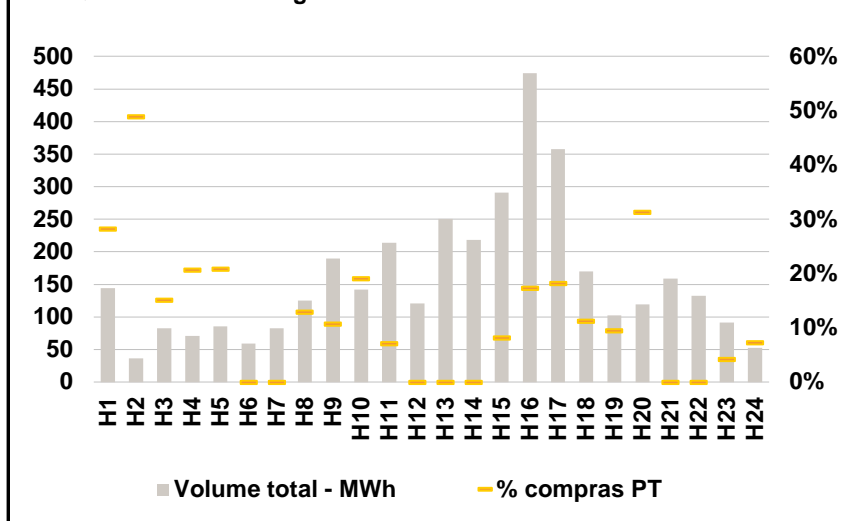
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

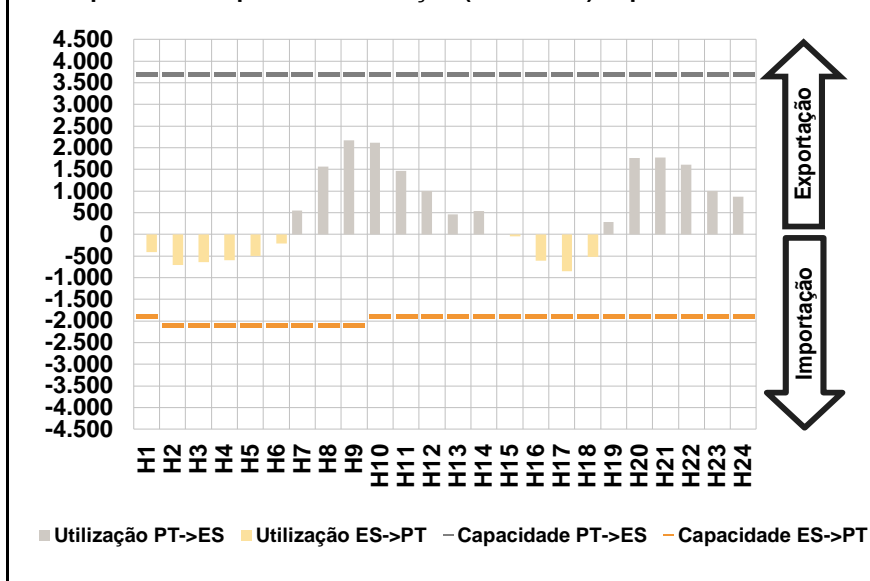


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

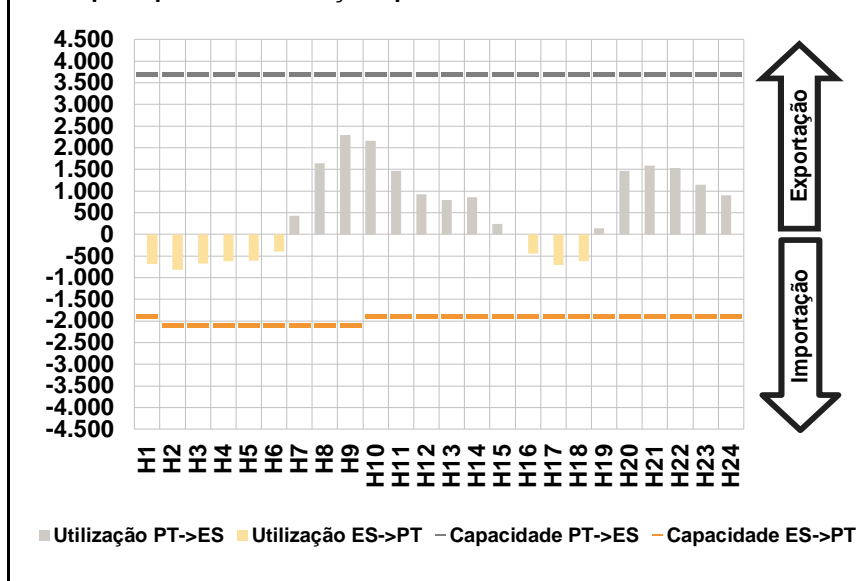


C. INTERLIGAÇÕES

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

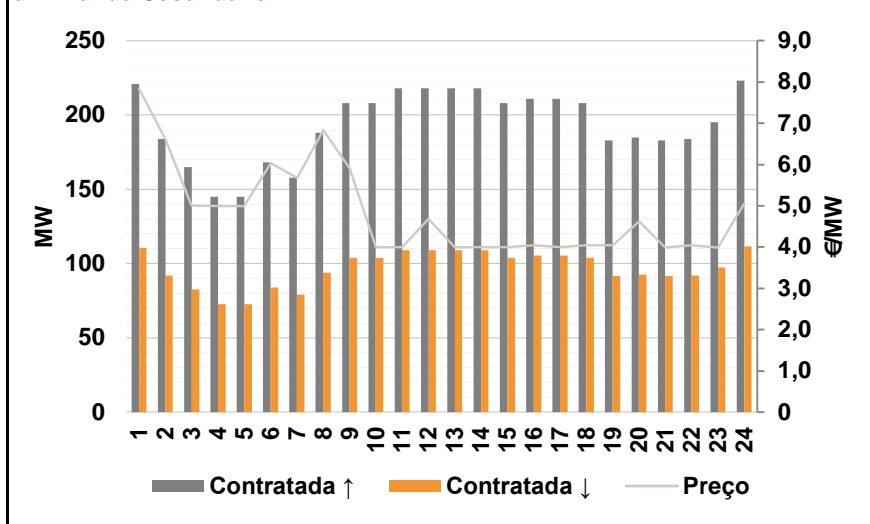


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

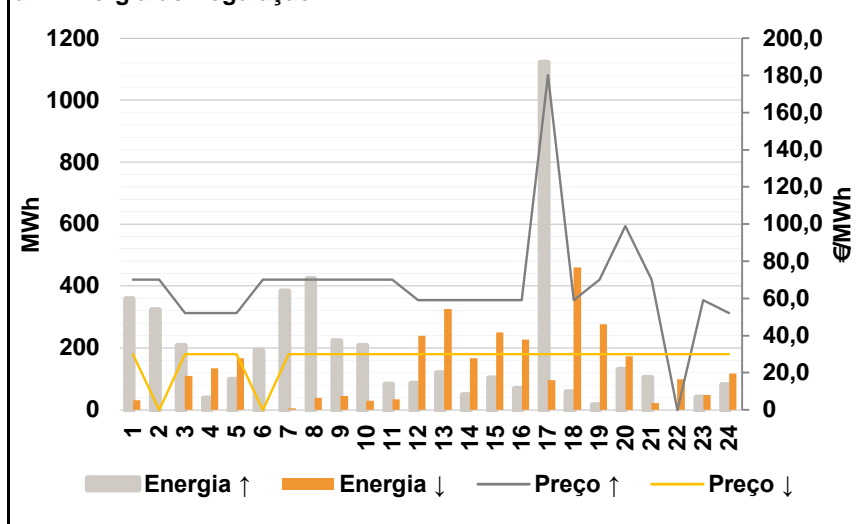


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,79	53,01	52,29	52,29	52,29	53,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,87	55,64	57,00	57,94	57,39	57,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,01	56,91	55,57	55,33	55,03	55,17
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,33	57,61	58,56	58,01	57,17	57,17	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,79	53,01	52,29	52,29	52,29	53,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,87	55,64	57,00	57,94	57,39	57,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,01	56,91	55,57	55,33	55,03	55,17
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
55,33	57,61	58,56	58,01	57,17	57,17	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.251	21.228	20.366	19.952	19.692	20.116
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22.884	26.406	29.070	31.341	31.717	31.718
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31.680	31.572	30.419	29.431	28.545	28.066
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.809	29.920	30.883	30.161	28.218	26.066	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.834	5.311	4.978	4.788	4.702	4.676
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.787	5.081	5.691	6.530	6.846	6.812
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.838	6.654	6.540	6.602	6.525	6.418
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.261	6.643	7.091	6.980	6.641	6.336	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,34	50,82	49,42	49,25	49,32	51,17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,39	53,86	55,17	55,03	55,87	55,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,21	56,55	55,61	55,35	55,04	54,74
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,68	56,40	57,55	56,49	56,74	56,66	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,40	50,72	49,15	49,20	49,19	51,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,76	54,05	55,76	55,71	56,23	55,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,56	56,94	55,72	55,40	55,09	54,96
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
54,72	56,39	57,55	56,44	56,98	56,64	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.392	2.794	2.727	2.654	2.747	2.943
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.168	3.380	3.835	3.964	4.040	3.903
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.576	3.868	3.967	3.863	3.843	3.699
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.672	3.729	3.810	3.528	3.057	2.950	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	964	645	688	703	744	753
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	688	210	272	274	246	252
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	262	439	481	490	488	471
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
262	227	221	271	402	354	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,26	50,65	50,83	50,47	51,63	53,31
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,14	55,78	56,82	57,38	57,27	57,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,82	57,41	56,02	53,94	54,34	54,35
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,74	56,13	58,83	57,91	57,43	57,13	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,88	51,00	52,29	47,37	51,29	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	54,40	56,87	56,20	57,05	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,01	58,97	55,64	52,01	53,77	50,94
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
55,54	54,04	59,72	60,00	57,70	57,11	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	144	36	83	71	85	59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	125	189	142	214	120
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	251	218	291	475	358	170
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
102	119	159	133	91	52	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41	18	13	15	18	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	16	20	27	15	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	24	82	65	19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10	37	0	0	4	4	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.900	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	1.900	1.900	1.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	405	704	646	599	493	210
	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	51	603	852	519
	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
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	554	1.567	2.172	2.112	1.461	1.006
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	466	536	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	289	1.760	1.771	1.609	1.008	870

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	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	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): 195.297 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	221	184	165	145	145	168
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	158	188	208	208	218	218
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	218	218	208	211	211	208
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	183	185	183	184	195	223
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	111	92	83	73	73	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	79	94	104	104	109	109
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	109	109	104	106	106	104
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	92	93	92	92	98	112

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,84	6,63	5,00	4,99	4,99	6,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,68	6,84	5,91	4,00	4,00	4,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,00	4,00	4,00	4,05	4,00	4,05
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,05	4,62	3,99	4,04	3,99	5,05

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15	23	23	39	98	44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	5	100	63	5	85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	121	49	103	68	0	58
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1	98	2	0	41	81
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5	38	0	0	34	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	9	11	58	50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	29	0	7	68	16	0

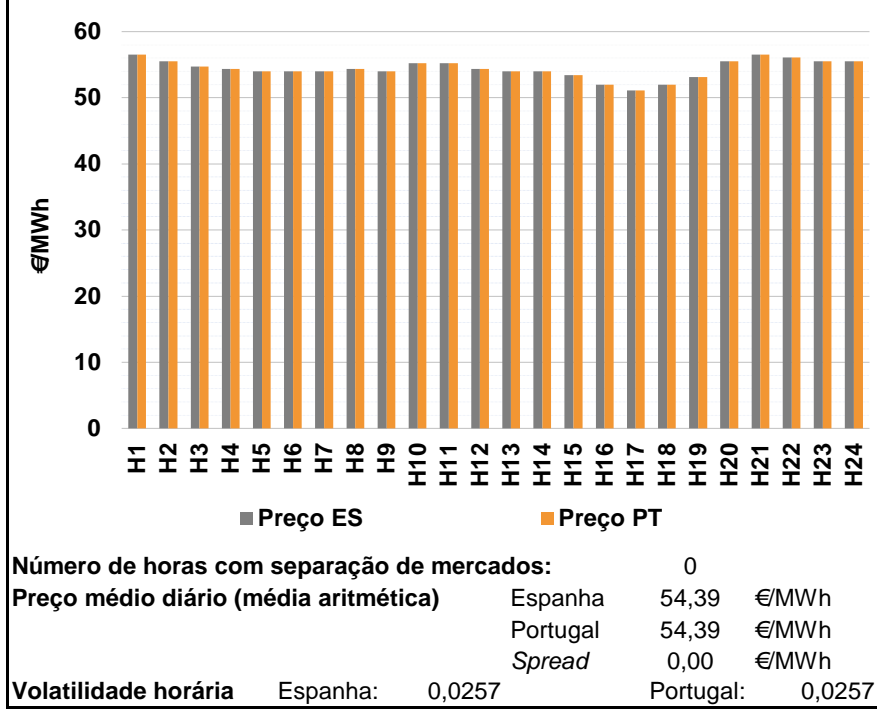
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	344	301	184	0	0	148
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	299	420	124	146	77	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	1.122	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	16	32	102	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20	0	109	134	167	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	45	30	0	239
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	325	167	240	216	39	410
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	248	174	14	30	33	117

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	69,96	69,96	52,00	52,00	52,00	69,96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69,96	69,96	69,96	69,96	69,96	59,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,00	59,00	59,00	59,00	180,00	59,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	69,96	99,00	69,96	0,00	59,00	52,00

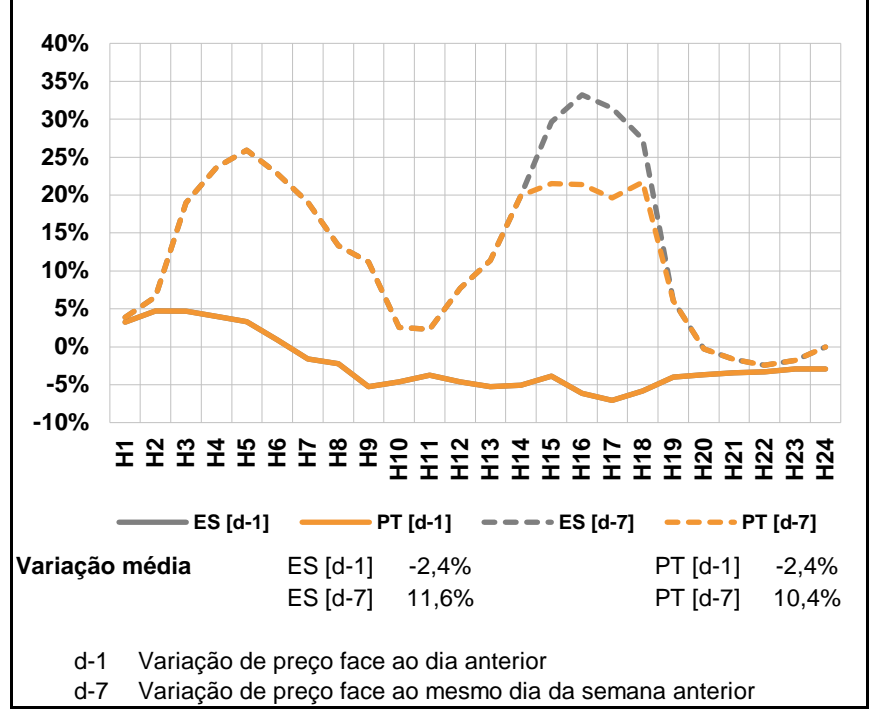
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,03	0,00	30,03	30,03	30,03	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,03	30,03	30,03	30,03	30,03	30,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,03	30,03	30,03	30,03	30,03	30,03
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30,03	30,03	30,03	30,03	30,03	30,03

A. MERCADO DIÁRIO

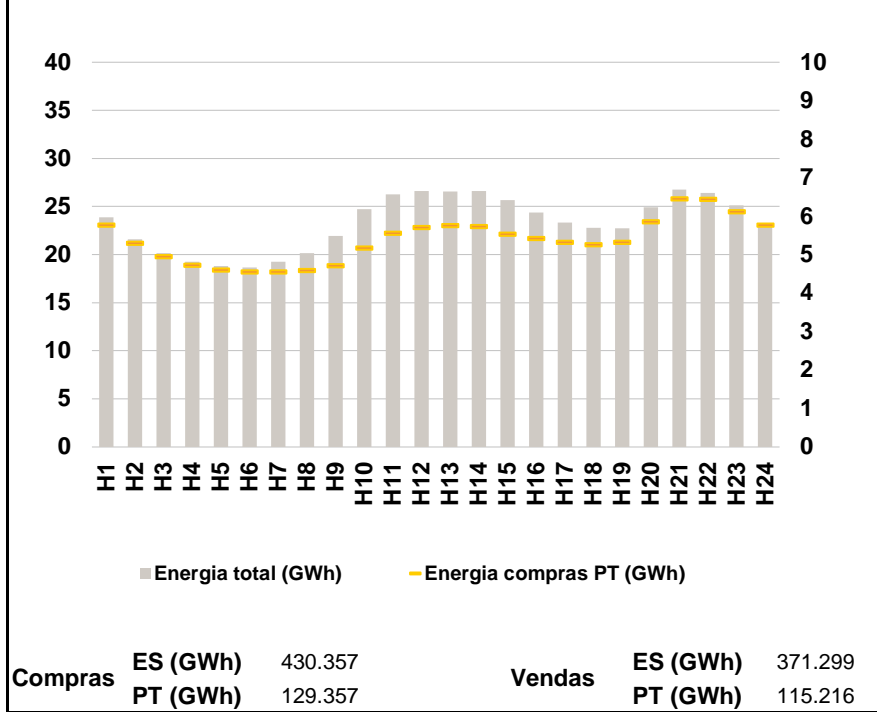
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



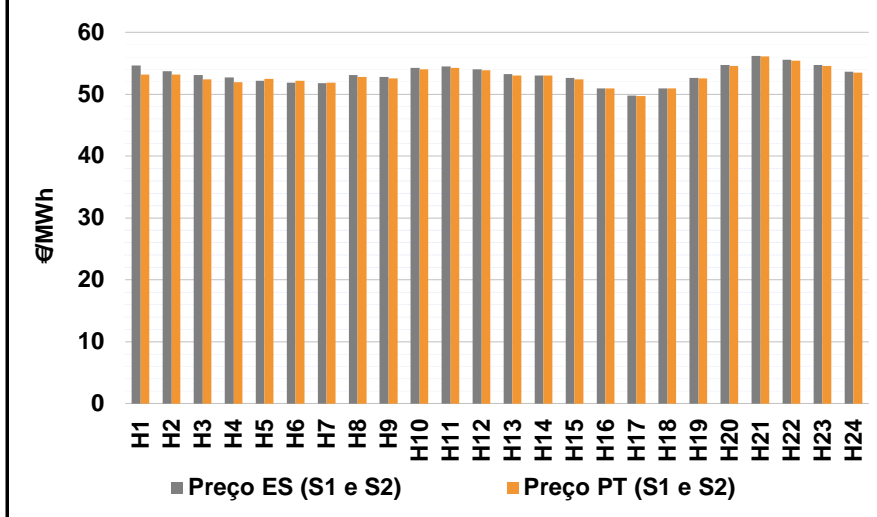
a.4 - Tecnologia marginal

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

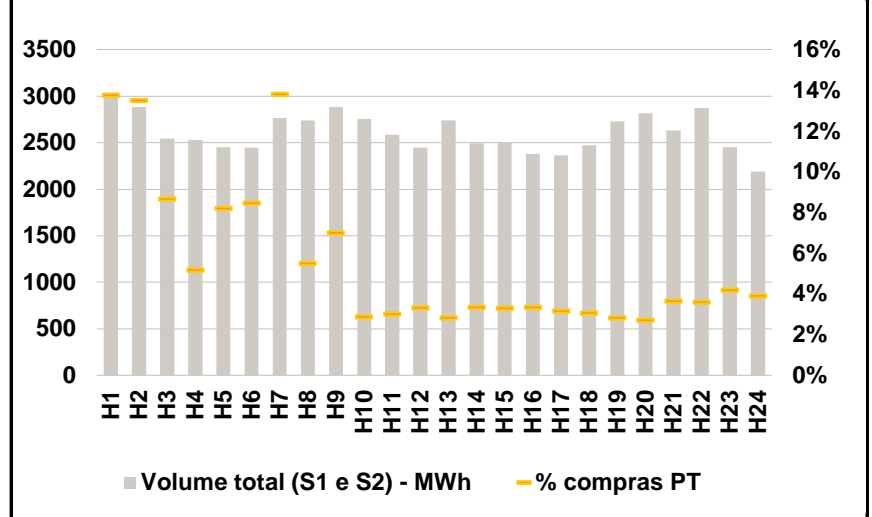
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

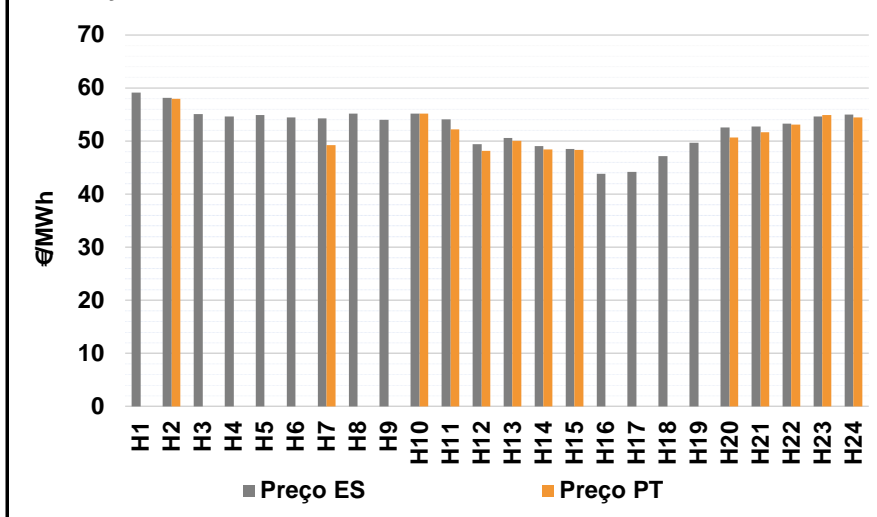
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



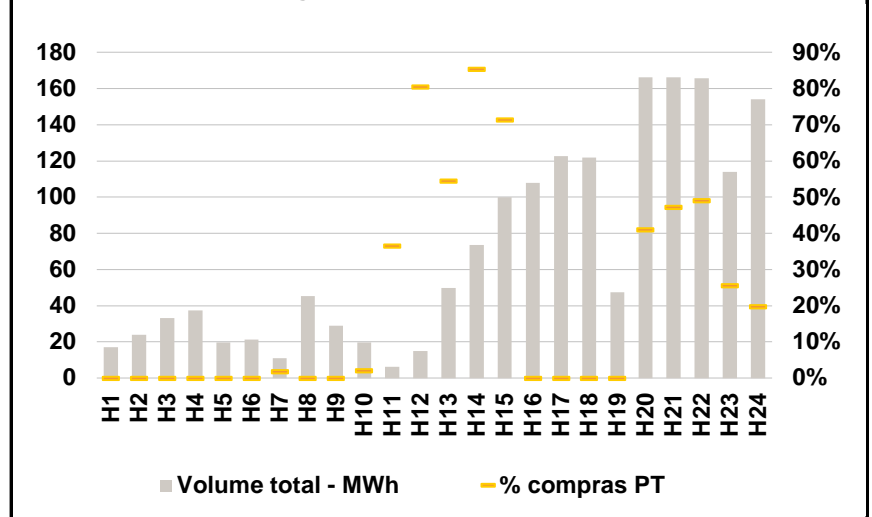
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

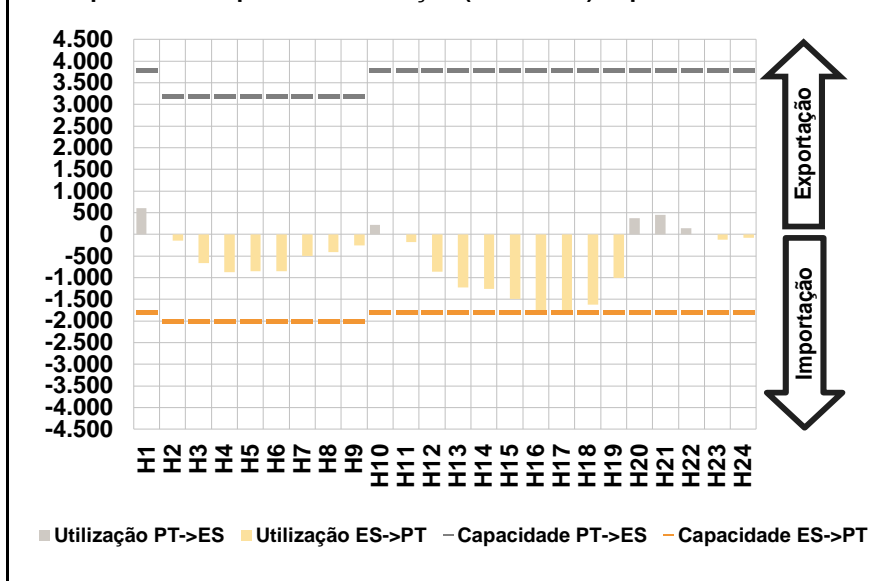


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

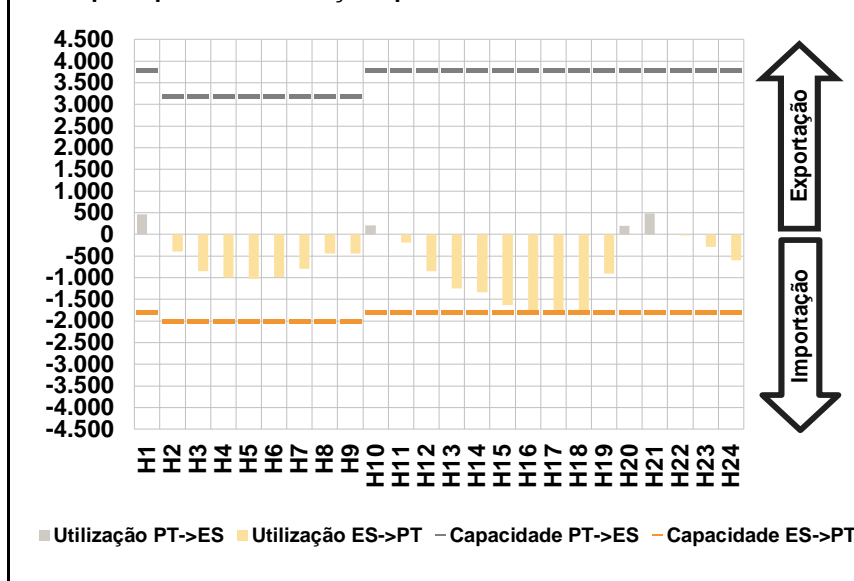


C. INTERLIGAÇÕES

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

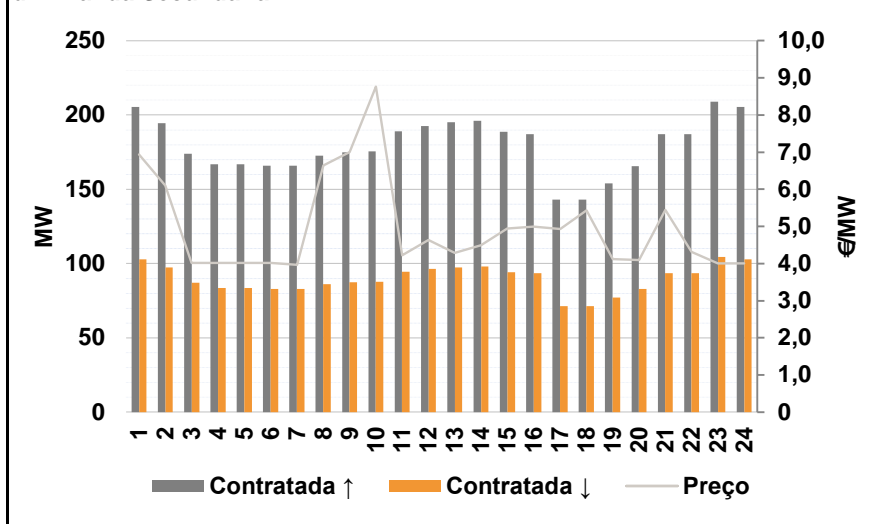


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

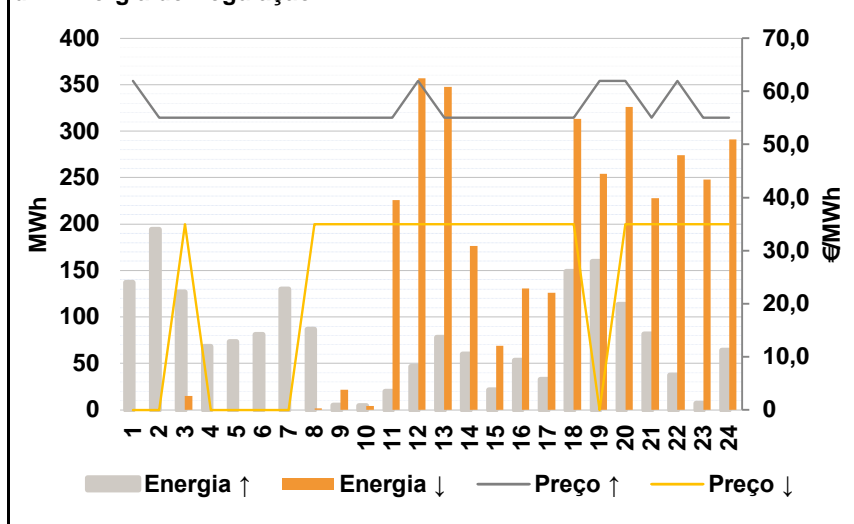


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,56	55,51	54,75	54,38	54,02	54,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	54,38	54,00	55,25	55,23	54,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,01	54,03	53,42	51,94	51,14	51,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,11	55,48	56,56	56,11	55,51	55,51	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56,56	55,51	54,75	54,38	54,02	54,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	54,38	54,00	55,25	55,23	54,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,01	54,03	53,42	51,94	51,14	51,96
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53,11	55,48	56,56	56,11	55,51	55,51	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.885	21.581	20.138	19.259	18.807	18.642
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19.258	20.175	21.934	24.702	26.258	26.586
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26.549	26.603	25.666	24.375	23.336	22.775
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22.720	24.942	26.771	26.387	25.104	23.261	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.776	5.301	4.953	4.731	4.613	4.563
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.558	4.594	4.724	5.180	5.568	5.720
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.766	5.738	5.541	5.429	5.332	5.267
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.334	5.861	6.461	6.449	6.119	5.781	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,64	53,74	53,08	52,68	52,20	51,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,77	53,10	52,81	54,27	54,47	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,24	53,02	52,61	50,91	49,80	50,91
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,63	54,71	56,17	55,55	54,70	53,59	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,18	53,13	52,36	51,96	52,47	52,15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,83	52,77	52,52	53,98	54,26	53,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,03	52,99	52,43	50,90	49,66	50,90
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,53	54,52	56,08	55,41	54,53	53,51	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.037	2.886	2.544	2.529	2.452	2.445
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.768	2.739	2.885	2.757	2.587	2.449
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.741	2.492	2.499	2.381	2.363	2.471
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.731	2.818	2.631	2.871	2.453	2.190	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	418	390	221	131	201	207
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	382	151	202	79	78	81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	77	84	82	80	75	76
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
78	76	96	103	103	86	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	59,11	58,14	55,08	54,62	54,88	54,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,31	55,17	53,98	55,17	54,08	49,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,62	49,05	48,52	43,86	44,24	47,14
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,71	52,60	52,72	53,25	54,62	54,98	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	57,99	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,24	0,00	0,00	55,17	52,21	48,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,04	48,44	48,30	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	50,71	51,70	53,09	54,89	54,44	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	17	24	33	38	20	21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11	45	29	20	6	15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50	74	100	108	123	122
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47	166	166	166	114	154	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	2	12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27	63	72	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	68	78	81	29	31	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	1.800	1.800	1.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	140	667	874	851	847
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	495	411	255	0	177	862
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.224	1.259	1.486	1.799	1.770	1.622
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.001	0	0	0	122	81

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.800	3.800	3.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	601	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	222	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	379	450	146	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0			
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 195.297 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	195	174	167	167	166
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	166	173	175	176	189	193
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	195	196	189	187	143	143
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	154	166	187	187	209	206
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	97	87	84	84	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	86	88	88	95	96
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	98	98	94	94	72	72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	77	83	94	94	105	103

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,94	6,10	4,02	4,02	4,02	4,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3,97	6,64	7,00	8,77	4,23	4,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,29	4,50	4,94	5,00	4,93	5,43
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,12	4,10	5,44	4,31	4,00	4,00

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	106	94	77	18	23	31
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	12	5	4	20	42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78	60	21	53	33	86
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	132	101	82	32	7	64
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	12	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	2	22	4	22	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	2	1
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2	0	0	42	58	5

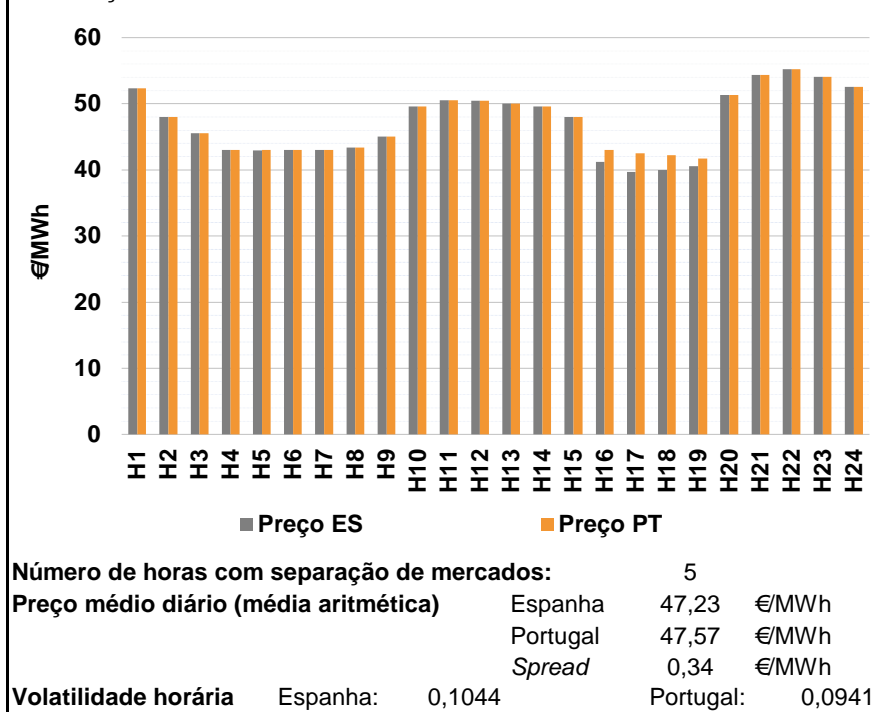
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31	100	50	50	50	50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50	75	0	0	0	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	63
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28	13	0	5	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	3	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	204	357
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	347	176	69	131	124	312
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	253	326	228	232	189	286

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61,98	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	61,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	61,98	61,98	55,00	61,98	55,00	55,00

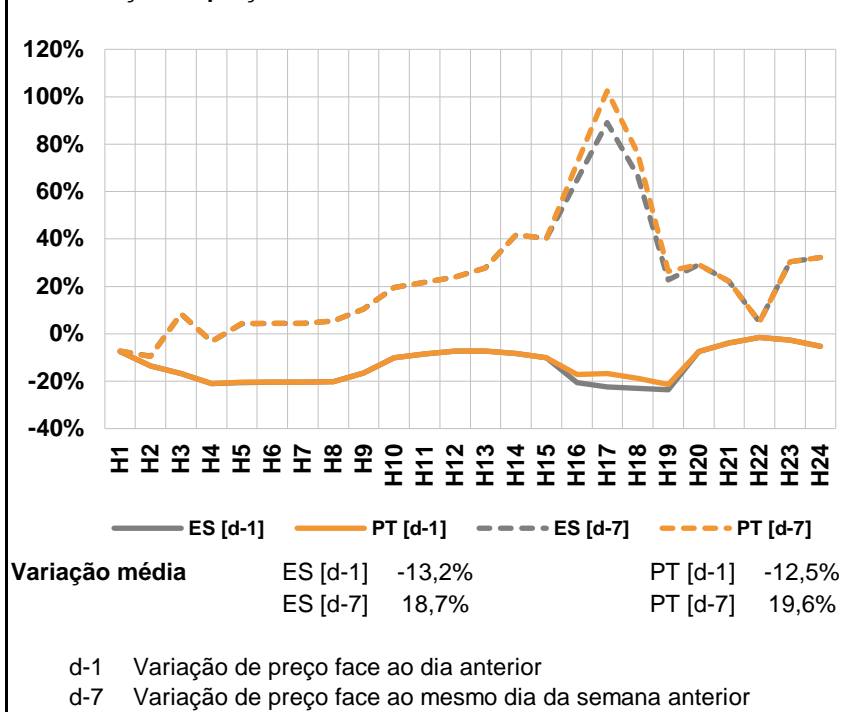
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	34,98	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	35,01	35,01	35,01	34,98	34,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,98	34,98	34,98	34,98	34,98	34,98
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	34,98	34,98	34,98	34,98	34,98

A. MERCADO DIÁRIO

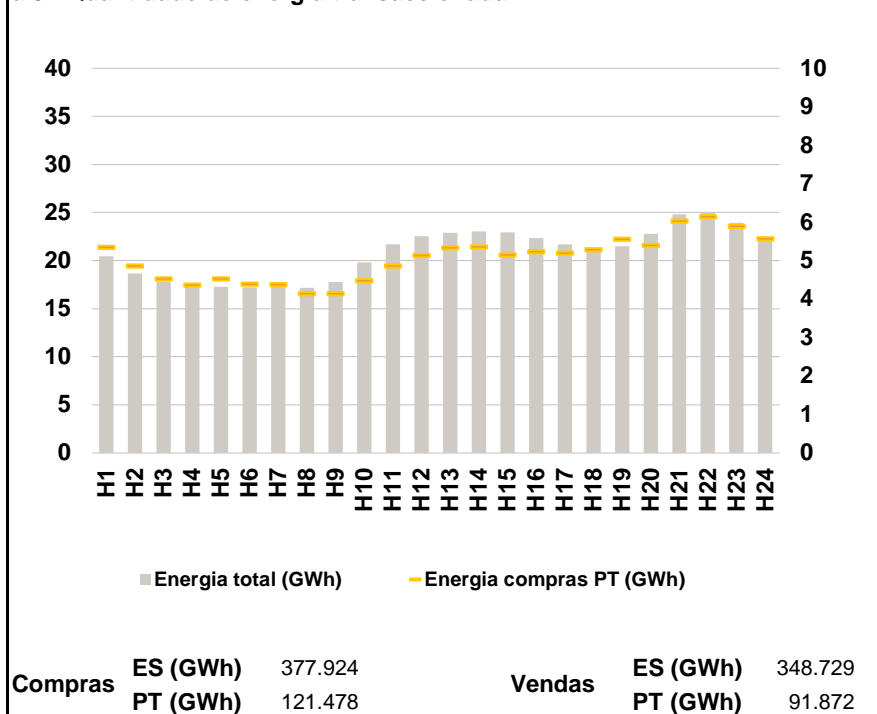
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

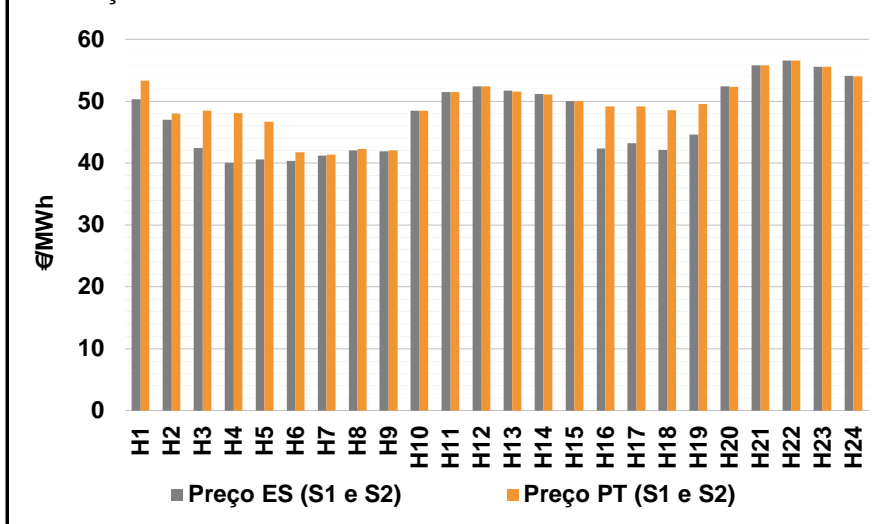
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI\RE	TER	HI\RE	HI\RE	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	HI\RE	HI\RE	TER	TER	HI\RE	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	TER	RE	TCC	HI\RE	HI\HI\RE
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
HI\RE	HI	HI	HI	HI	HI	

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

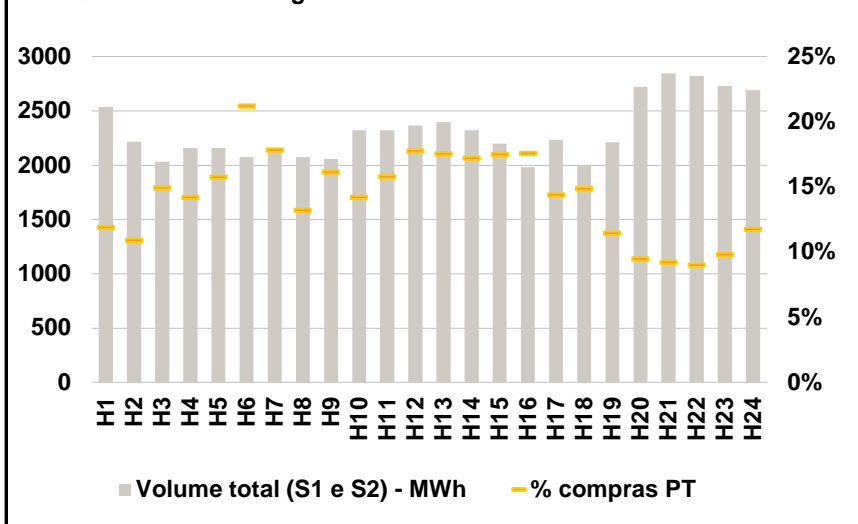
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

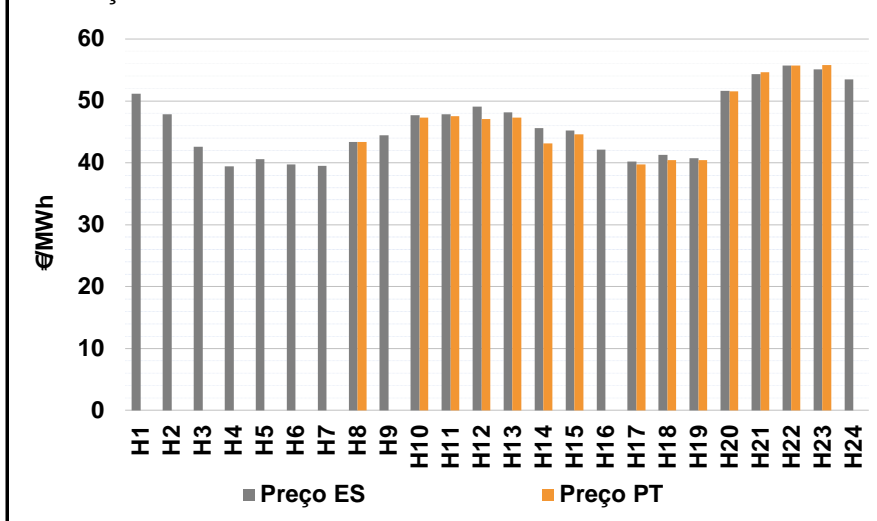
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



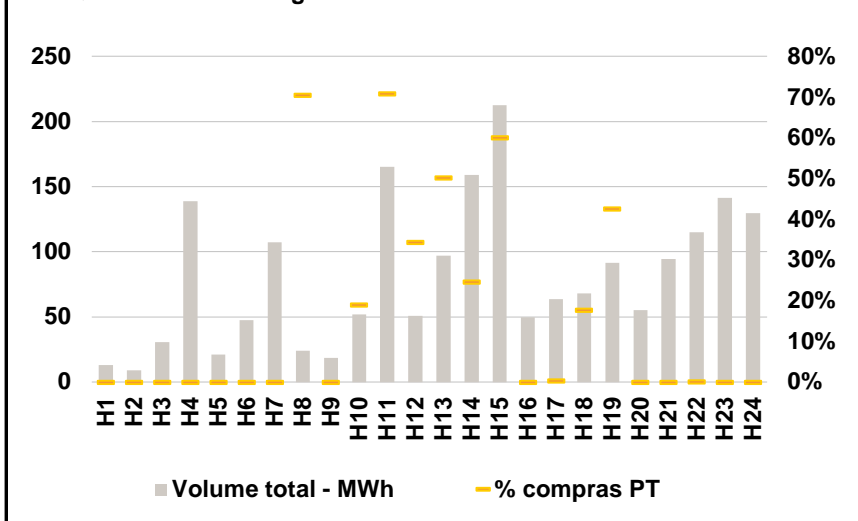
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

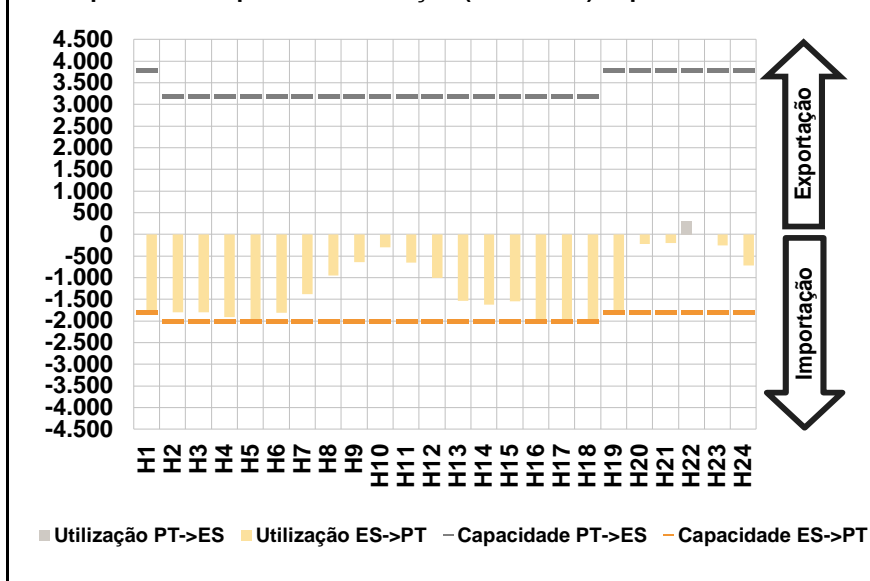


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

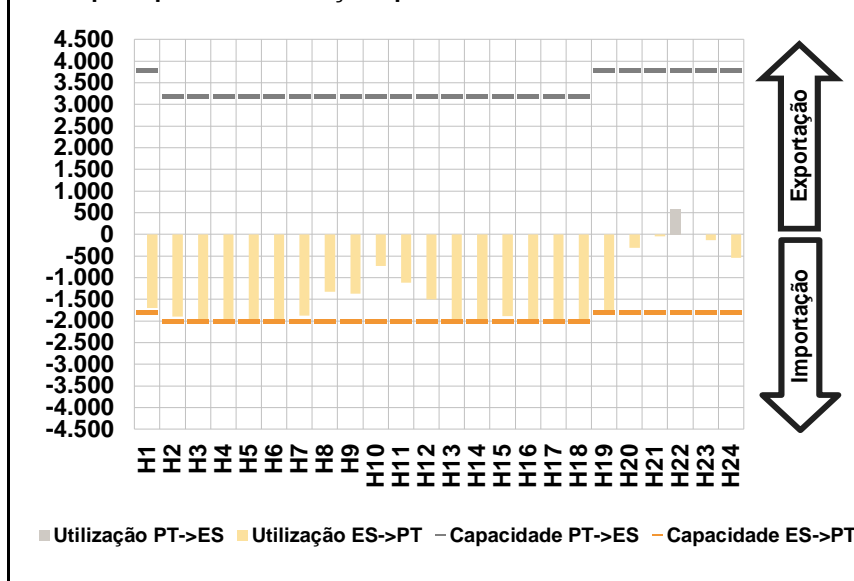


C. INTERLIGAÇÕES

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

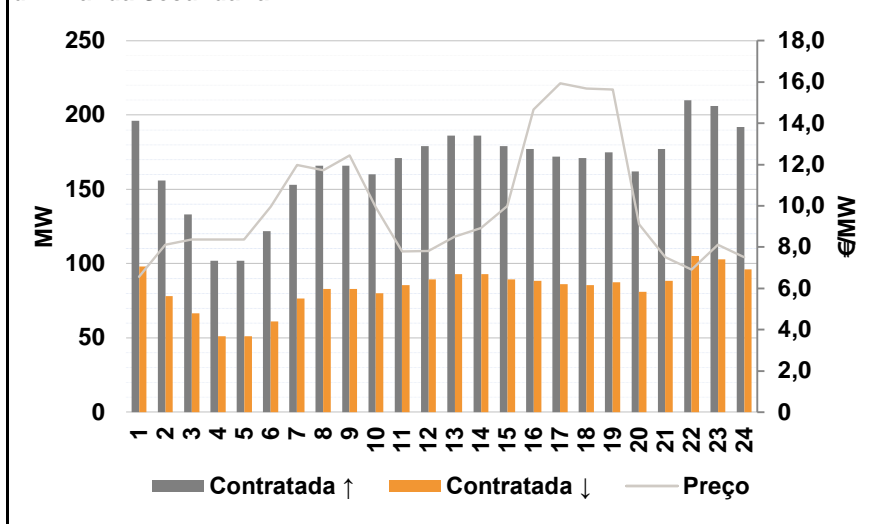


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

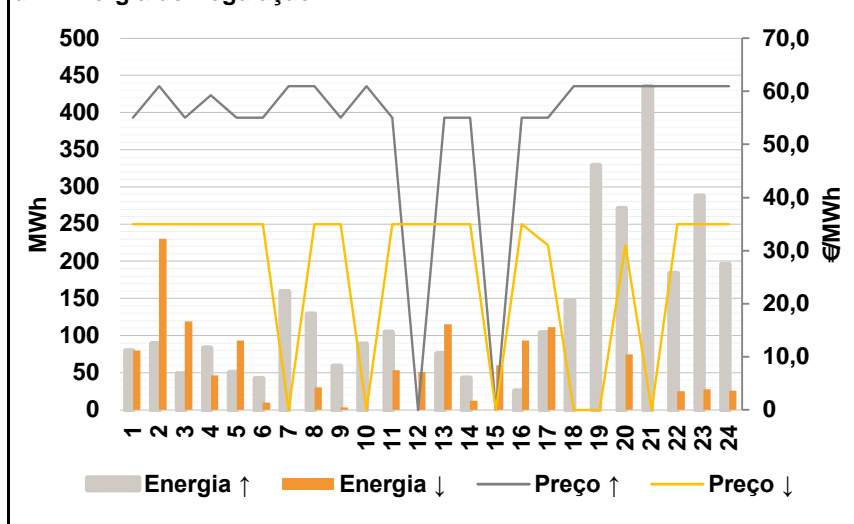


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	52,35	48,01	45,57	43,00	42,91	43,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,00	43,40	45,03	49,61	50,53	50,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,02	49,59	48,01	41,23	39,71	40,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,57	51,33	54,38	55,25	54,08	52,54	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,35	48,01	45,57	43,00	43,00	43,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,00	43,40	45,03	49,61	50,53	50,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,02	49,59	48,01	43,00	42,52	42,25
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,75	51,33	54,38	55,25	54,08	52,54	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.427	18.682	17.836	17.353	17.257	17.216
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17.309	17.158	17.750	19.824	21.696	22.530
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22.908	23.057	22.935	22.343	21.701	21.177
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
21.499	22.783	24.825	25.032	23.909	22.195	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.355	4.870	4.530	4.378	4.529	4.401
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.385	4.146	4.152	4.484	4.869	5.139
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.339	5.367	5.159	5.242	5.204	5.288
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.564	5.406	6.040	6.148	5.901	5.583	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,30	46,97	42,47	40,06	40,61	40,38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,21	42,08	41,92	48,45	51,50	52,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,66	51,12	50,01	42,40	43,17	42,10
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,56	52,41	55,83	56,56	55,58	54,05	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,33	48,01	48,45	48,06	46,67	41,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,38	42,28	42,04	48,46	51,50	52,36
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,58	51,07	50,01	49,16	49,14	48,54
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,57	52,35	55,81	56,55	55,58	54,04	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.536	2.217	2.031	2.157	2.159	2.075
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.153	2.076	2.058	2.321	2.322	2.365
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.399	2.323	2.200	1.984	2.233	1.991
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.210	2.721	2.846	2.823	2.730	2.690	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	302	242	304	307	340	440
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	384	275	333	330	367	420
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	421	400	386	349	322	296
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
254	258	263	255	268	316	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,16	47,85	42,59	39,40	40,57	39,77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,54	43,39	44,47	47,72	47,87	49,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,12	45,61	45,24	42,10	40,23	41,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,75	51,62	54,32	55,72	55,09	53,51	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	43,40	0,00	47,32	47,50	47,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,28	43,12	44,60	0,00	39,71	40,45
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,46	51,53	54,63	55,71	55,75	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	13	9	31	139	21	48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	107	24	19	52	165	51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	97	159	213	50	64	68
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
92	55	94	115	142	130	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	17	0	10	117	18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49	39	128	0	0	12
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.774	1.798	1.804	1.907	2.000	1.816
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.385	952	638	297	648	1.004
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.535	1.626	1.549	2.000	2.000	2.000
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.800	225	197	0	255	716

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	318	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	180	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	3.540	5.620	4.500
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.124	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	180	180
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	180	180	180	180	180	180
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	180	180	180	3.720	9.340	13.840
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15.964	15.964	15.964	15.964	15.964	15.964

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964		
	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): 211.261 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	196	156	133	102	102	122
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	153	166	166	160	171	179
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	186	186	179	177	172	171
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	175	162	177	210	206	192
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	98	78	67	51	51	61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	83	83	80	86	90
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	93	93	90	89	86	86
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	88	81	89	105	103	96

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,57	8,12	8,37	8,37	8,37	9,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11,97	11,72	12,44	9,92	7,79	7,82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8,51	8,92	9,99	14,66	15,93	15,69
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15,64	9,10	7,50	6,92	8,12	7,52

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	79	83	48	60	50	42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	122	46	59	67	105	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	76	43	0	25	104	37
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	43	45	85	37	54	69
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	30	4	0	0	51
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	11	13	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	12	12	12

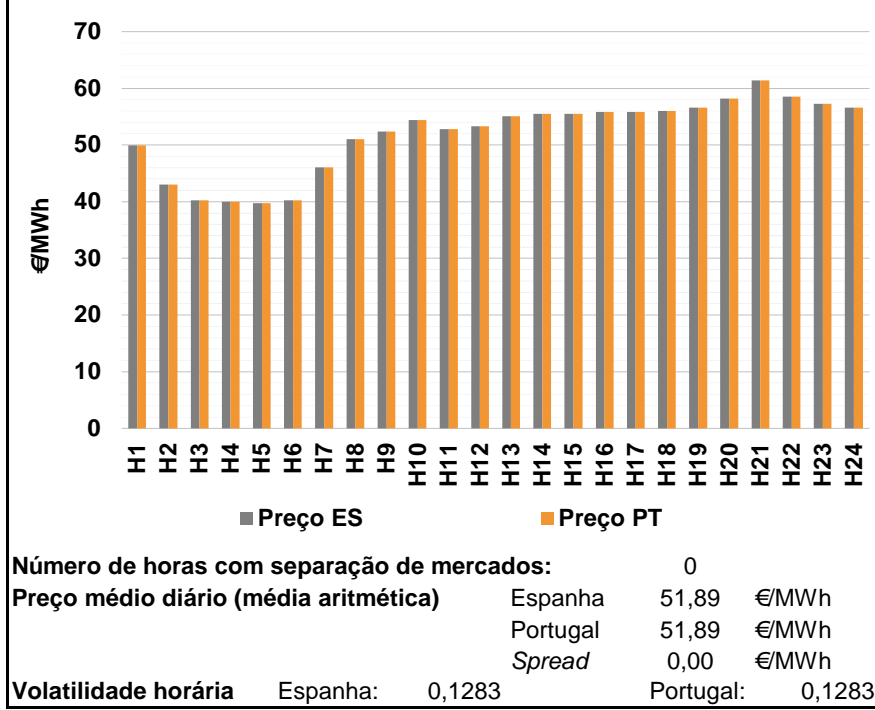
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	7	0	24	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38	83	0	22	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	110
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	285	226	350	147	234	126
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	80	230	119	46	94	10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	54	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115	12	49	81	111	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	75	0	14	16	14

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,00	60,98	55,00	59,22	55,00	55,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,98	60,98	55,00	60,98	55,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,00	55,00	0,00	55,00	55,00	60,98
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	60,98	60,98	60,98	60,98	60,98	60,98

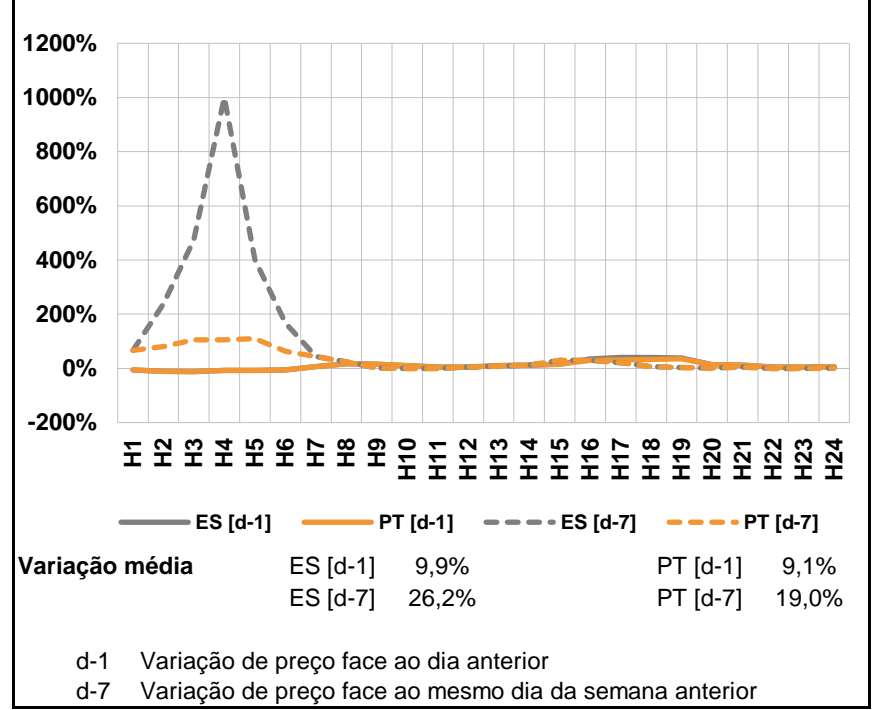
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,98	34,98	34,98	34,98	34,98	34,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	34,98	34,98	0,00	34,98	34,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,98	34,98	0,00	34,98	30,98	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20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

A. MERCADO DIÁRIO

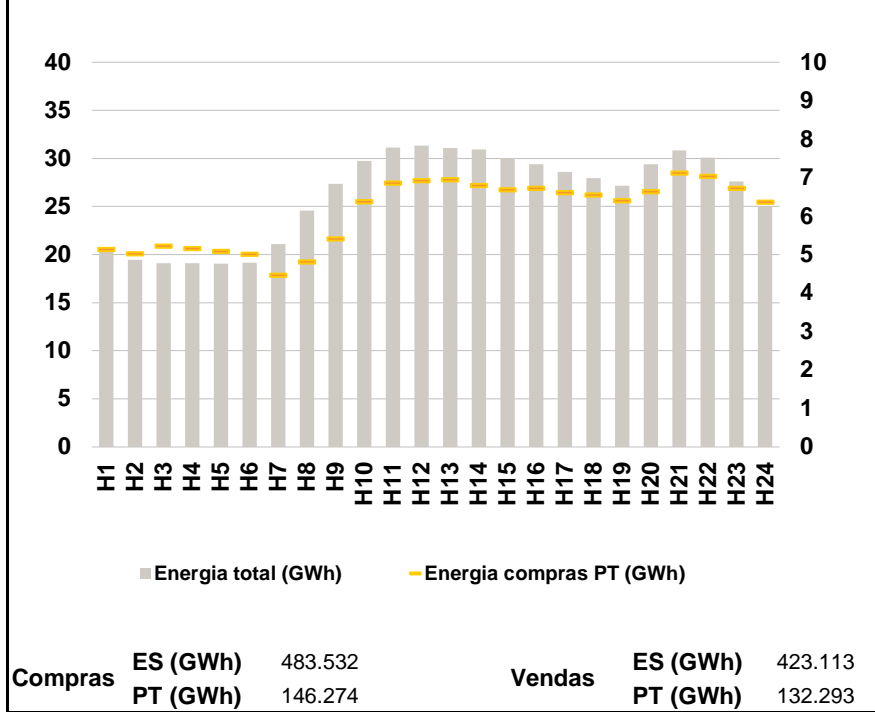
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



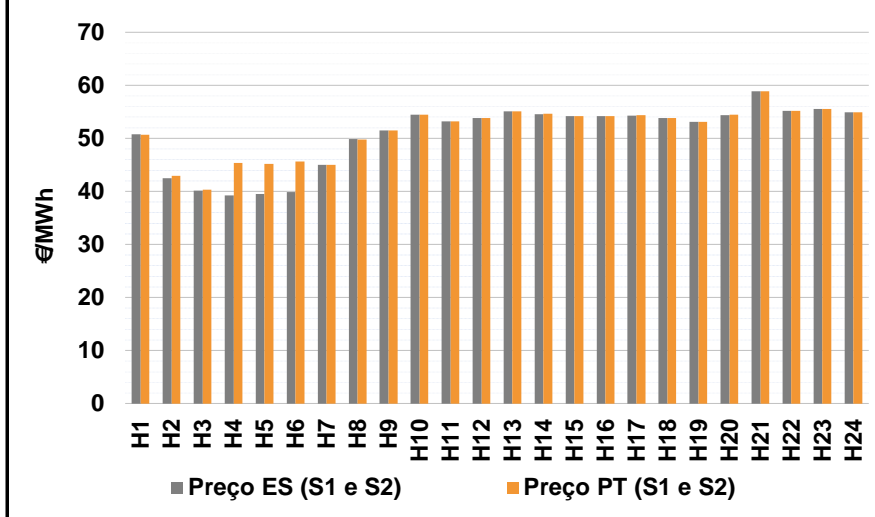
a.4 - Tecnologia marginal

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

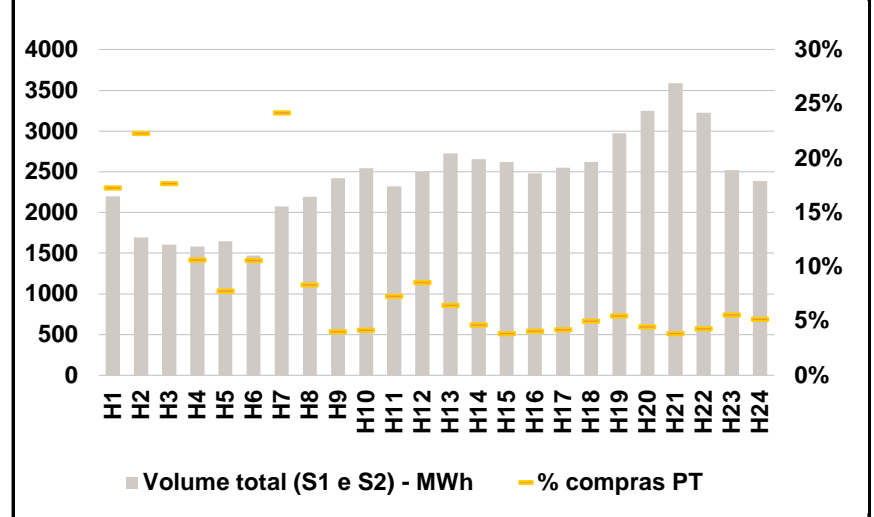
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

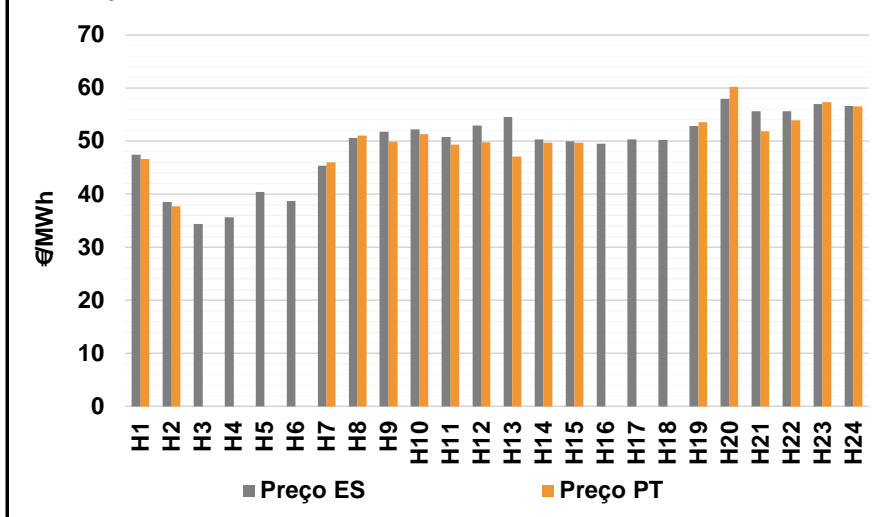
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



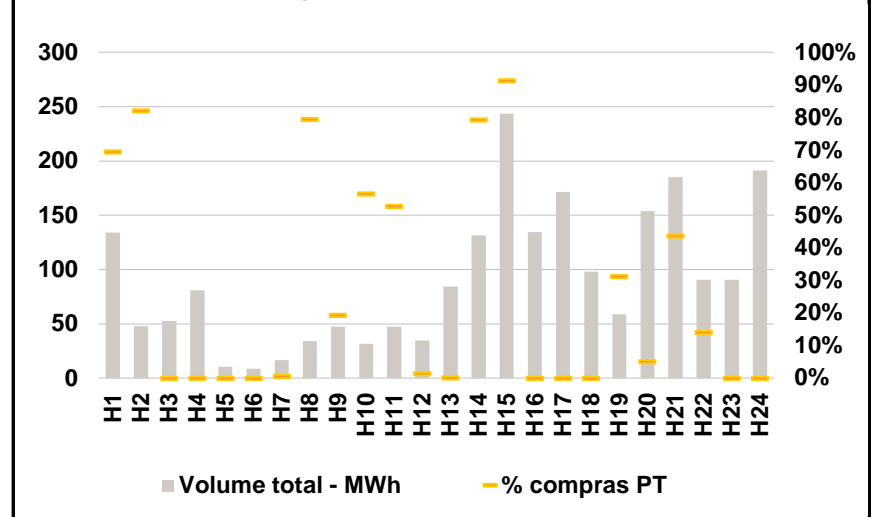
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

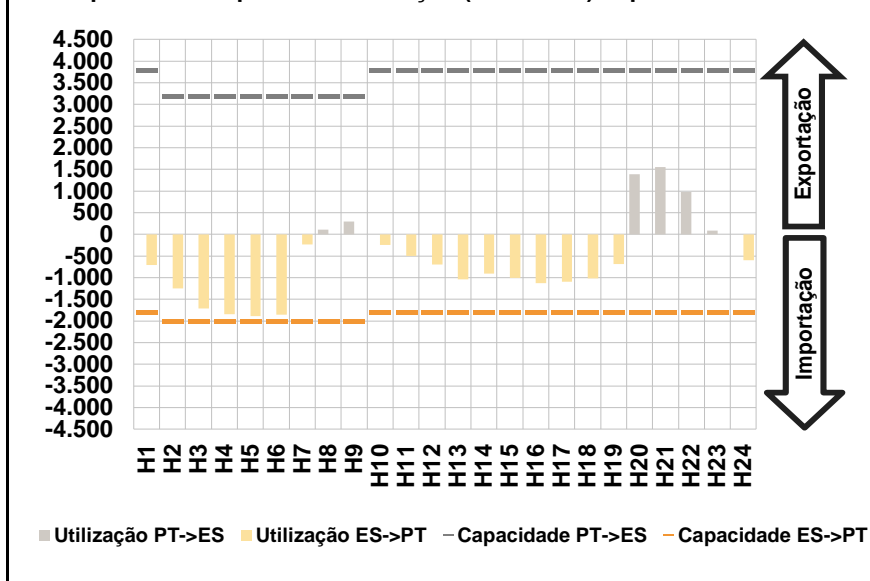


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

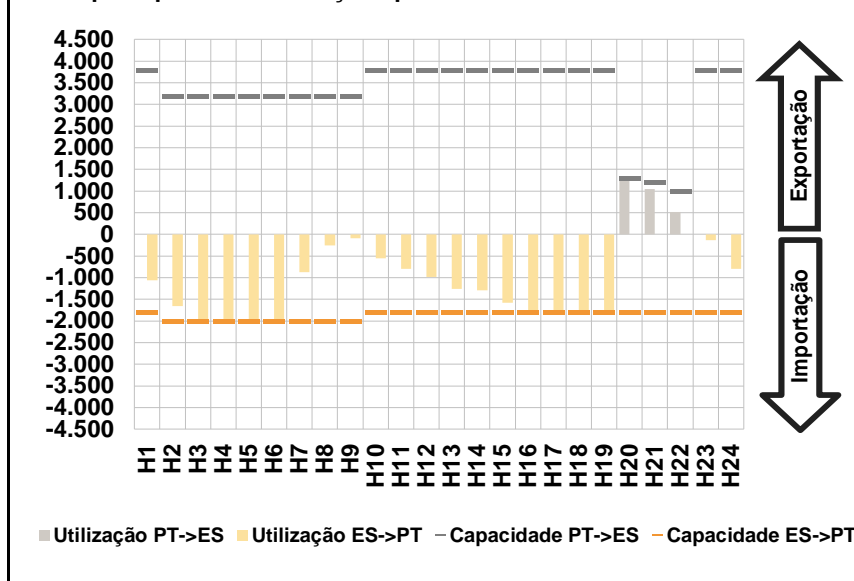


C. INTERLIGAÇÕES

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

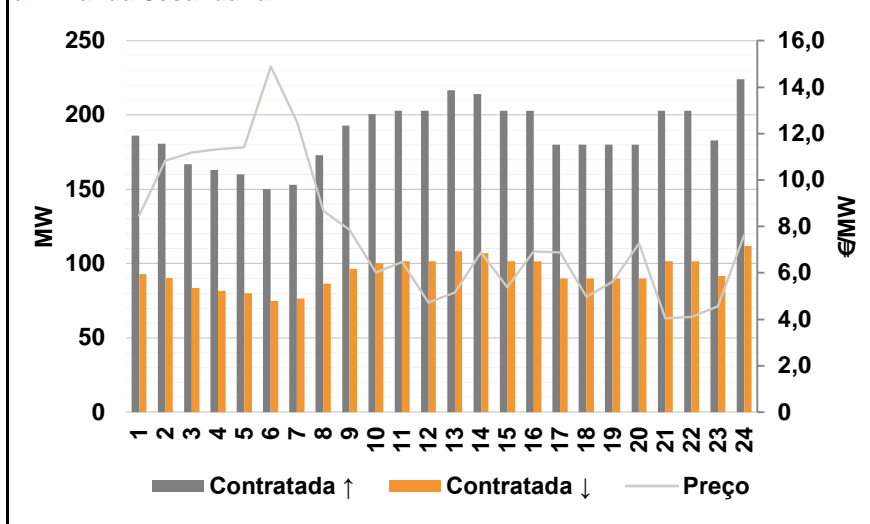


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

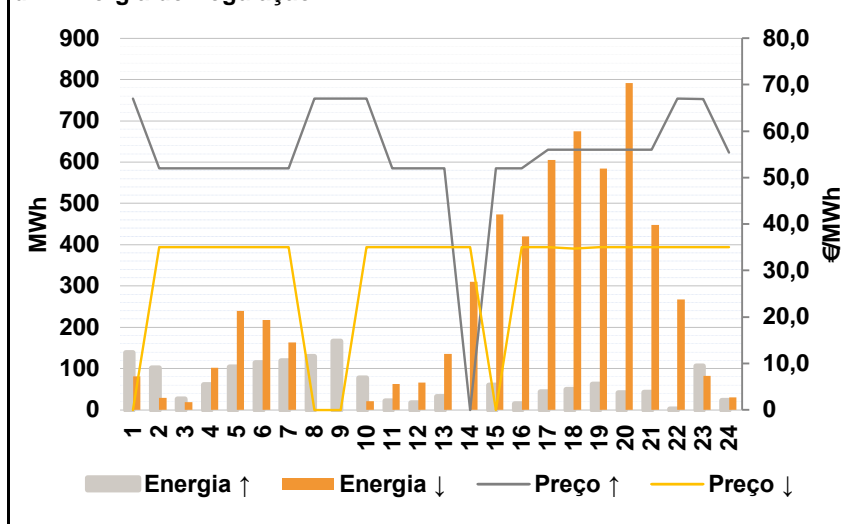


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,91	43,00	40,25	40,00	39,71	40,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,02	51,01	52,39	54,38	52,83	53,28
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,06	55,51	55,53	55,81	55,81	56,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
56,56	58,21	61,41	58,52	57,26	56,58	
Portugal	49,91	43,00	40,25	40,00	39,71	40,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,02	51,01	52,39	54,38	52,83	53,28
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,06	55,51	55,53	55,81	55,81	56,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
56,56	58,21	61,41	58,52	57,26	56,58	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.608	19.479	19.128	19.117	19.054	19.182
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.098	24.592	27.353	29.735	31.118	31.331
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31.103	30.939	30.030	29.394	28.582	27.928
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.153	29.370	30.841	30.100	27.621	24.951	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.141	5.035	5.229	5.164	5.096	5.014
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.470	4.825	5.413	6.385	6.864	6.926
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.954	6.811	6.693	6.737	6.624	6.555
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6.409	6.645	7.132	7.049	6.728	6.376	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,74	42,48	40,17	39,21	39,49	39,86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,01	49,92	51,49	54,49	53,18	53,79
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,06	54,59	54,16	54,18	54,29	53,81
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,14	54,41	58,87	55,15	55,57	54,88	
Portugal	50,72	42,97	40,33	45,35	45,19	45,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,99	49,79	51,52	54,48	53,19	53,79
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,06	54,62	54,22	54,22	54,38	53,81
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,15	54,44	58,88	55,19	55,58	54,89	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.196	1.694	1.606	1.580	1.646	1.471
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.077	2.193	2.419	2.545	2.320	2.496
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.724	2.656	2.620	2.481	2.553	2.618
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.971	3.246	3.588	3.227	2.524	2.385	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	379	378	284	168	128	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	503	183	97	106	169	214
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	176	124	101	102	108	131
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
162	145	138	139	140	124	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	47,45	38,56	34,42	35,63	40,38	38,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,34	50,63	51,76	52,22	50,73	52,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,56	50,32	49,94	49,53	50,32	50,22
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,86	57,99	55,67	55,61	57,01	56,65	
Portugal	46,63	37,75	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,02	51,01	49,90	51,29	49,35	49,74
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,10	49,65	49,68	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,53	60,27	51,89	53,94	57,30	56,50	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	134	48	53	81	11	9
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	34	47	31	47	35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	84	132	244	135	172	98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
59	154	185	90	91	191	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	93	39	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	27	9	18	25	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	104	223	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
18	8	81	13	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	1.800	1.800	1.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	708	1.243	1.717	1.845	1.885	1.857
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	238	0	0	245	499	695
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.033	908	1.007	1.126	1.089	1.015
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	680	0	0	0	0	594

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.800	3.800	3.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	108	292	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	1.388	1.550	982	82	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	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	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): 211.261 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186	181	167	163	160	150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	153	173	193	201	203	203
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	217	214	203	203	180	180
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	180	180	203	203	183	224
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	90	84	82	80	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	87	97	100	102	102
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	108	107	102	102	90	90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	90	90	102	102	92	112

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,46	10,83	11,18	11,32	11,40	14,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	12,51	8,68	7,85	6,02	6,48	4,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,15	6,88	5,37	6,92	6,88	4,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,63	7,28	4,05	4,10	4,56	7,63

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	102	26	61	104	115
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	119	125	74	38	21	17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32	0	60	15	44	49
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	62	41	42	1	32	22
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41	0	13	10	10	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	21	38	18
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	19	51	39	8	0	10
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1	0	0	4	29	27

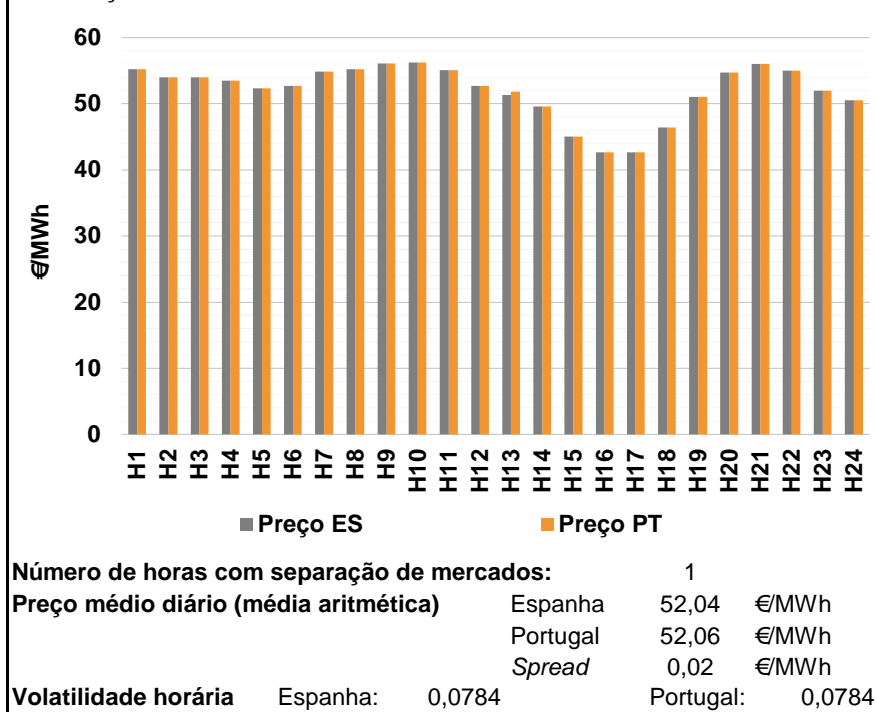
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	139	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	4	93	39	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	74	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40	29	6	92	230	218
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	163	0	0	0	25	48
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	117	260	435	412	605	665
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	584	792	448	263	53	4

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66,98	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,00	66,98	66,98	66,98	52,00	52,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	0,00	52,00	52,00	56,00	56,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	56,00	56,00	56,00	66,98	66,91	55,40

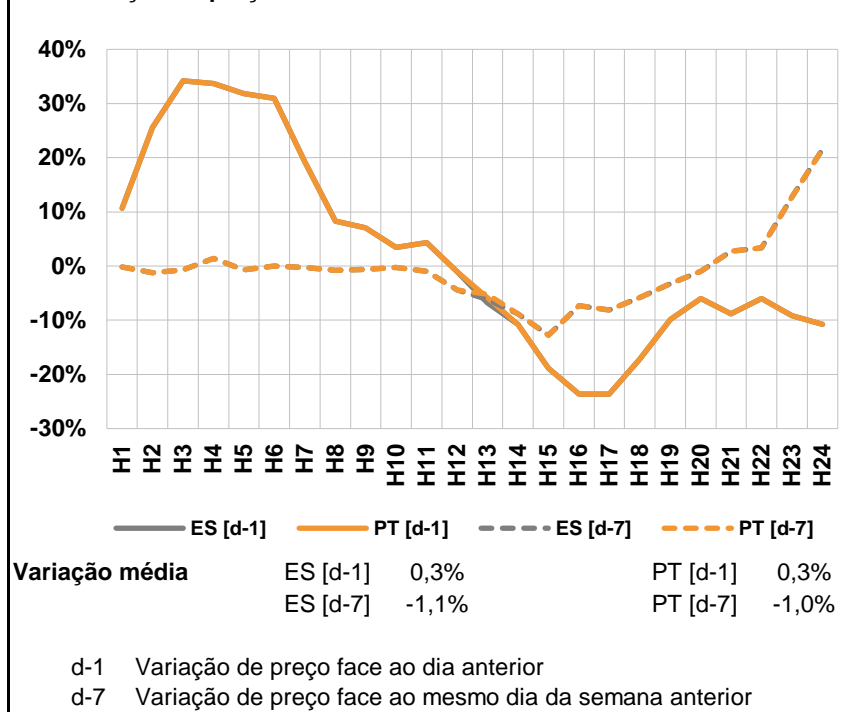
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	34,98	34,98	34,98	34,98	34,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,98	0,00	0,00	34,98	34,98	34,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,98	34,98	0,00	34,98	34,98	34,69
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20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

A. MERCADO DIÁRIO

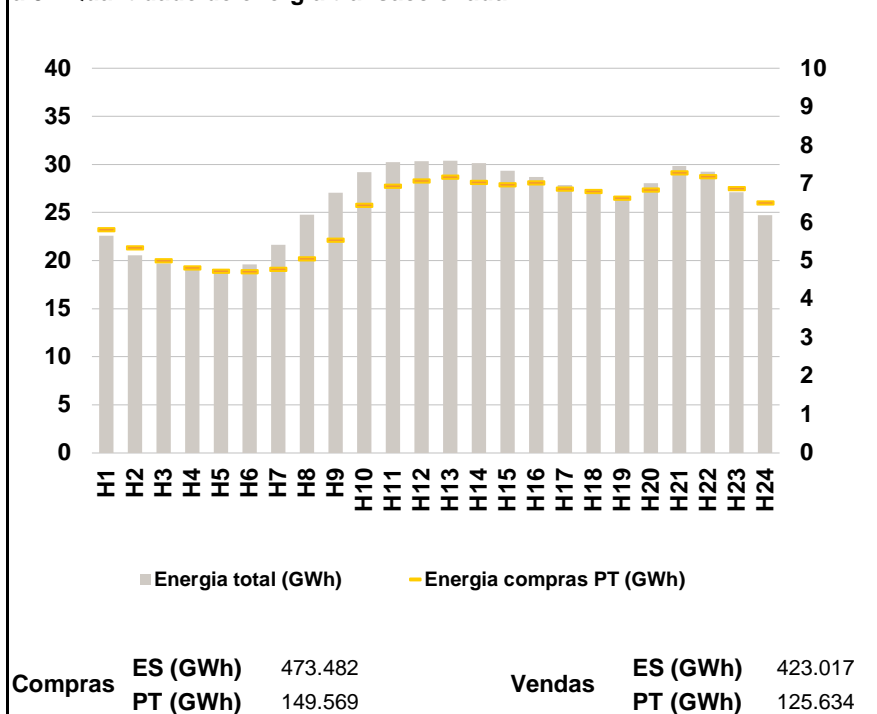
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

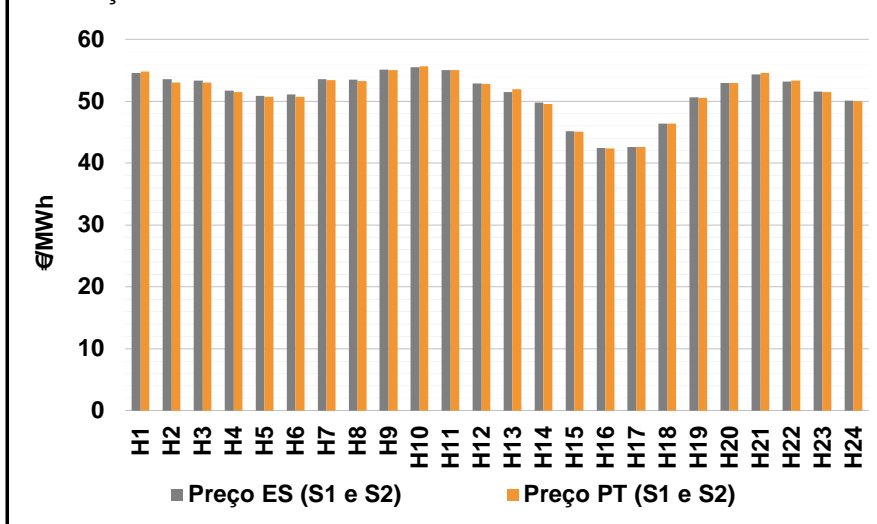
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI/TCC	HI	HI	HI	HI	HI
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
HI	HI	BG	BG/VI	HI	HI	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
HI	TER	TER	TER	TER	TER	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
BG	HI	HI	BG/II	HI	RE	

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

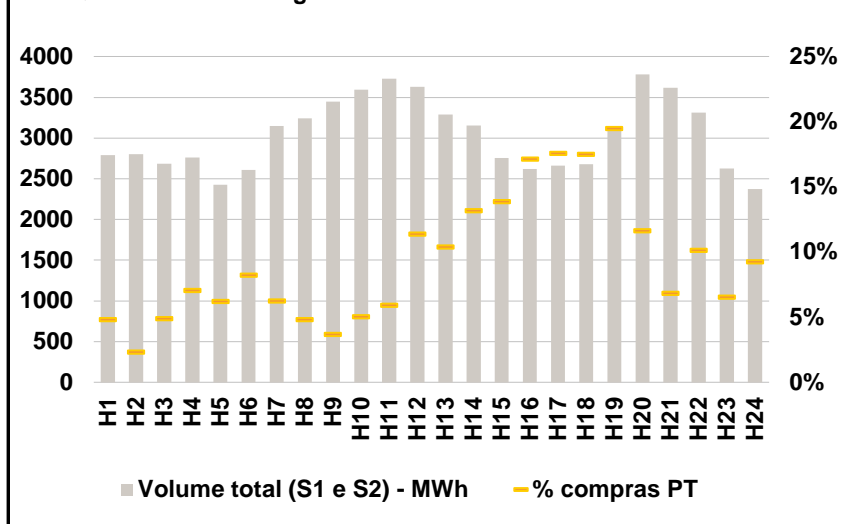
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

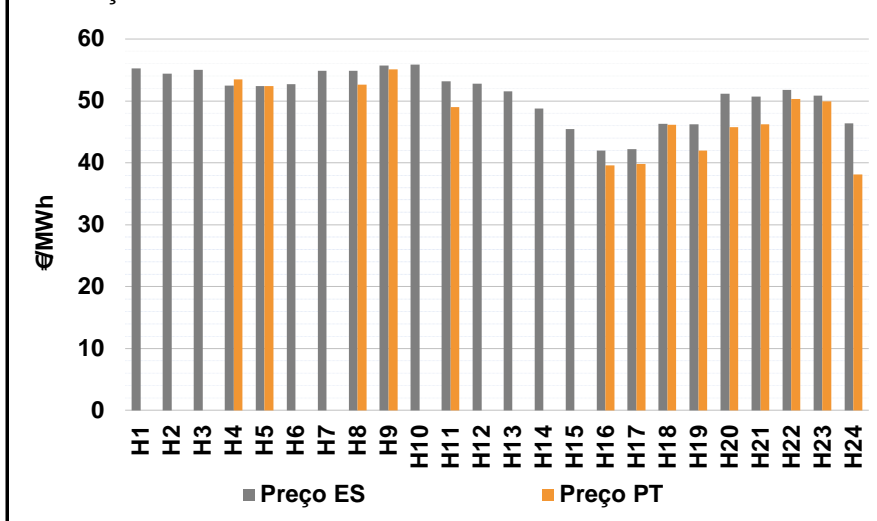
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



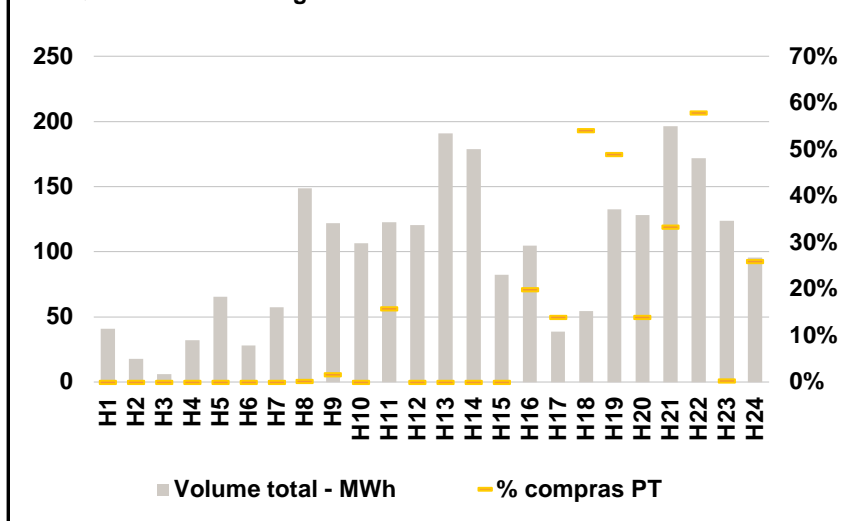
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

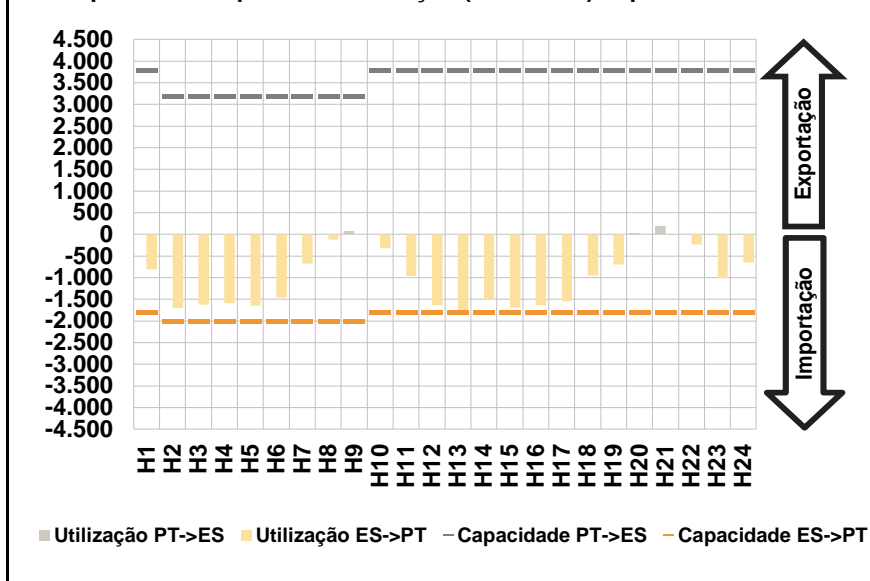


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

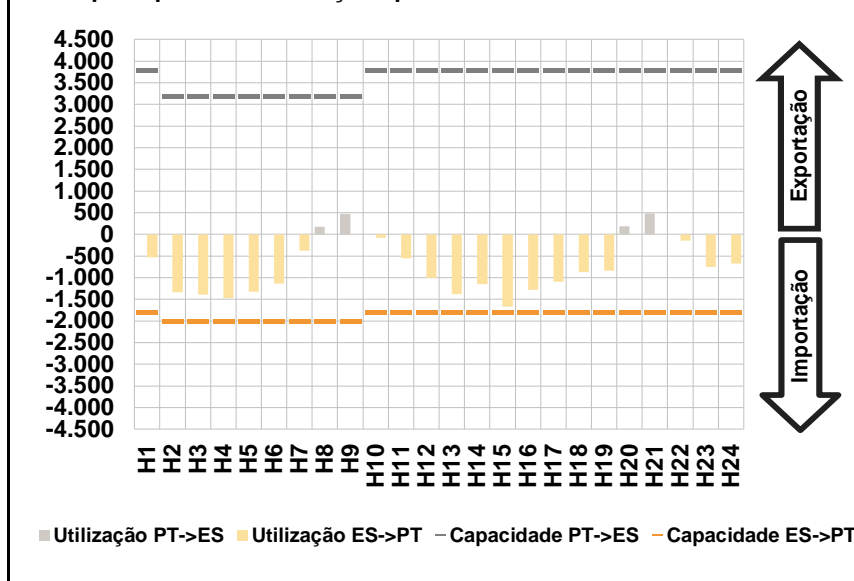


C. INTERLIGAÇÕES

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

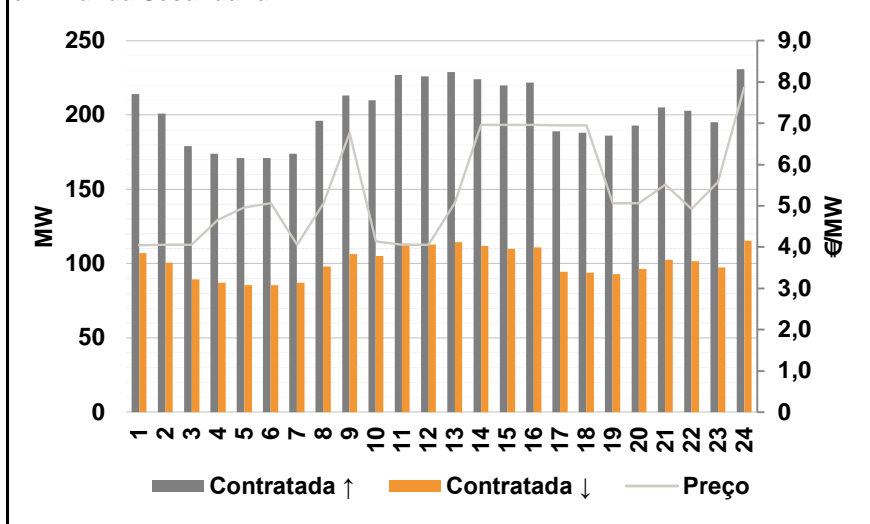


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

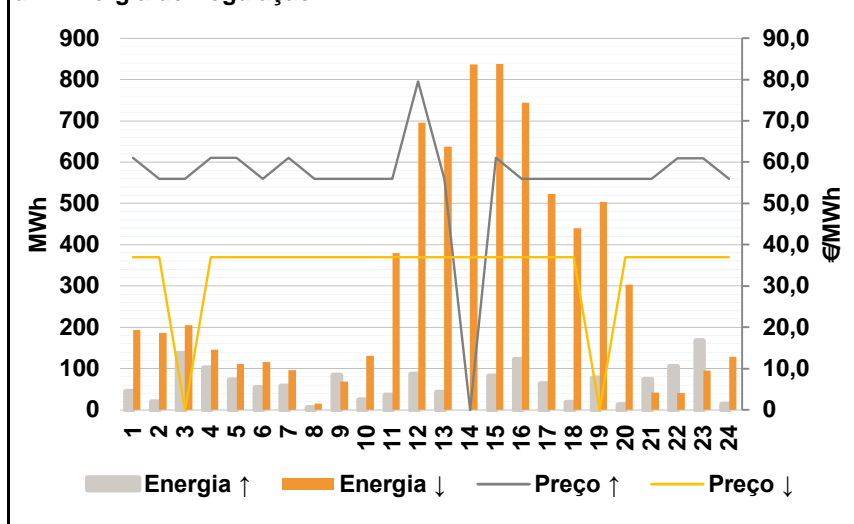


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,25	54,01	54,01	53,49	52,35	52,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,88	55,25	56,11	56,26	55,11	52,72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,32	49,56	45,05	42,63	42,62	46,39
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,00	54,71	56,01	55,01	51,99	50,50	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,25	54,01	54,01	53,49	52,35	52,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,88	55,25	56,11	56,26	55,11	52,72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,84	49,56	45,05	42,63	42,62	46,39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51,00	54,71	56,01	55,01	51,99	50,50	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.612	20.558	19.710	19.122	19.007	19.589
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.619	24.768	27.068	29.210	30.217	30.336
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.397	30.151	29.347	28.710	27.853	27.373
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26.418	28.069	29.855	29.226	27.119	24.718	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.817	5.339	5.011	4.815	4.737	4.717
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.786	5.054	5.535	6.446	6.946	7.079
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7.181	7.049	6.983	7.027	6.875	6.807
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.629	6.848	7.294	7.198	6.884	6.514	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,59	53,55	53,31	51,67	50,88	51,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,52	53,45	55,07	55,45	55,02	52,82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,44	49,75	45,15	42,43	42,62	46,39
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,61	52,90	54,36	53,17	51,55	50,07	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,80	53,01	53,01	51,48	50,66	50,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,43	53,25	55,02	55,64	55,03	52,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,95	49,56	45,08	42,39	42,62	46,39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,52	52,94	54,56	53,28	51,48	50,01	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.794	2.806	2.688	2.763	2.427	2.612
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.150	3.242	3.448	3.597	3.731	3.632
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.292	3.157	2.754	2.618	2.661	2.680
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.094	3.782	3.616	3.314	2.627	2.373	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	135	65	132	195	151	216
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	197	156	127	182	221	414
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	343	416	382	449	469	470
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
603	441	247	336	172	219	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,21	54,38	55,03	52,50	52,36	52,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,88	54,86	55,69	55,90	53,14	52,76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,52	48,77	45,43	41,99	42,20	46,33
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,24	51,19	50,66	51,74	50,88	46,37	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	53,49	52,40	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	52,60	55,07	0,00	49,01	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	39,56	39,81	46,13
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,96	45,75	46,19	50,32	49,92	38,14	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	41	18	6	32	66	28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57	149	122	107	123	121
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	191	179	82	105	39	55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
133	128	197	172	124	96	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	2	0	19	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	21	5	30
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
65	18	66	100	0	25	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	1.800	1.800	1.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	805	1.703	1.627	1.592	1.641	1.456
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	675	126	0	317	967	1.634
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.800	1.509	1.687	1.630	1.541	952
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	691	0	0	236	1.000	653

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.800	3.800	3.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	78	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	35	193	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
	936	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
	936	936	936	936	936	936
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	936	936	936	936	936	936

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	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): 212.197 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	214	201	179	174	171	171
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	174	196	213	210	227	226
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	229	224	220	222	189	188
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	186	193	205	203	195	231
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	107	101	90	87	86	86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	87	98	107	105	114	113
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115	112	110	111	95	94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	93	97	103	102	98	116

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,04	4,06	4,06	4,66	4,96	5,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,06	5,05	6,76	4,14	4,06	4,06
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,06	6,96	6,96	6,96	6,95	6,95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,06	5,06	5,51	4,92	5,57	7,86

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19	19	136	95	69	54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57	5	84	24	36	86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42	0	81	122	63	18
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	77	12	74	43	88	13
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44	23	12	2	0	5
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	4	0	0	20	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	41	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	31	0	7	0	1

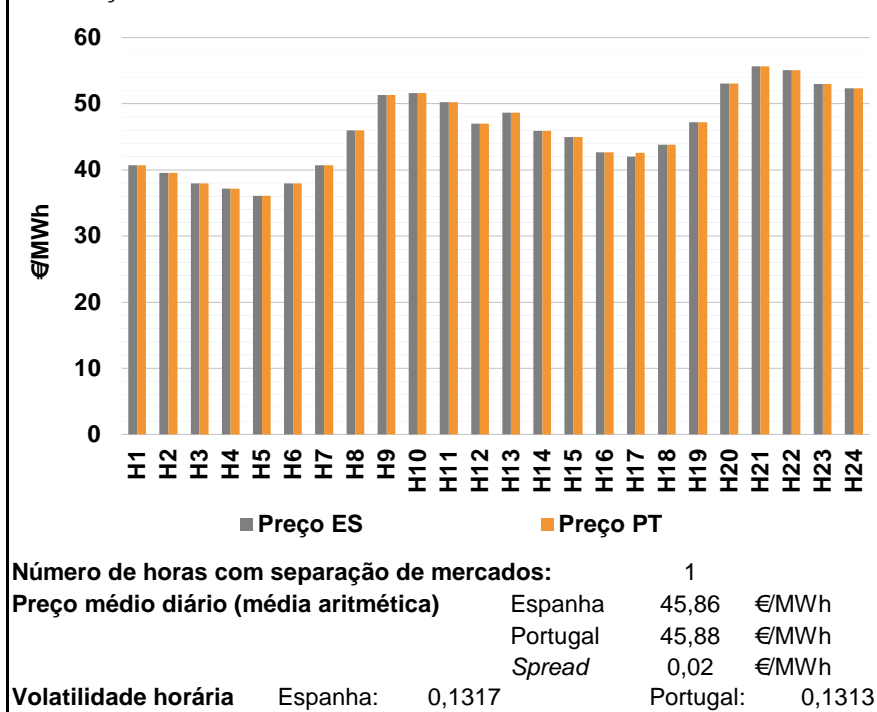
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26	0	0	6	4	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	62	80	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	149	163	194	144	111	111
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	96	11	69	131	360	695
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	638	795	837	744	523	440
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	504	272	42	34	95	127

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,98	56,00	56,00	60,98	60,98	56,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,98	56,00	56,00	56,00	56,00	79,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,00	0,00	60,98	56,00	56,00	56,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	56,00	56,00	56,00	60,95	60,91	56,00

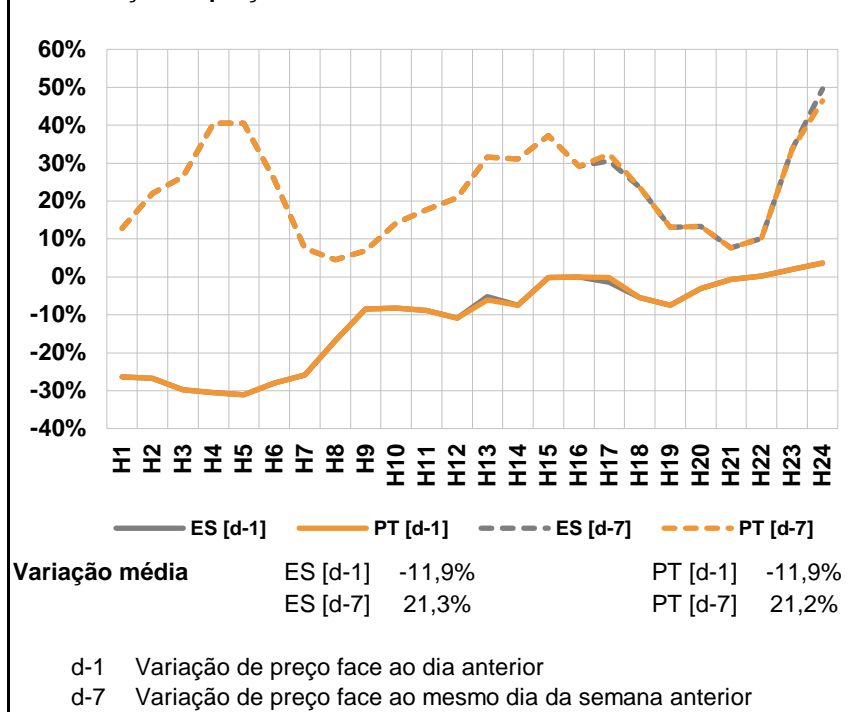
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,98	36,98	0,00	36,98	36,98	36,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,98	36,98	36,98	36,98	36,98	36,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,98	36,98	36,98	36,98	36,98	36,98
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	36,98	36,98	36,98	36,98	36,98

A. MERCADO DIÁRIO

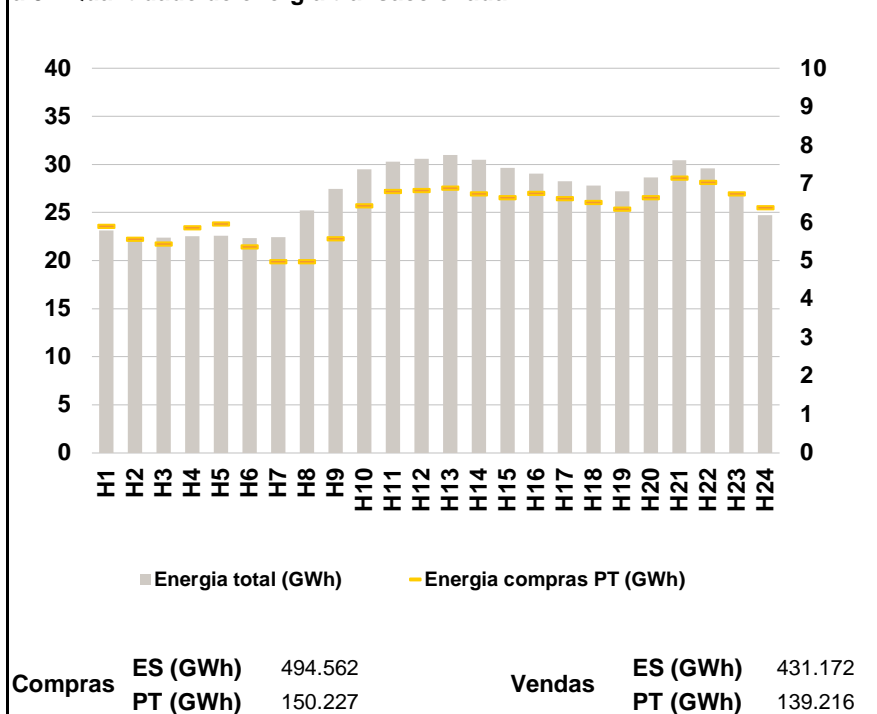
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



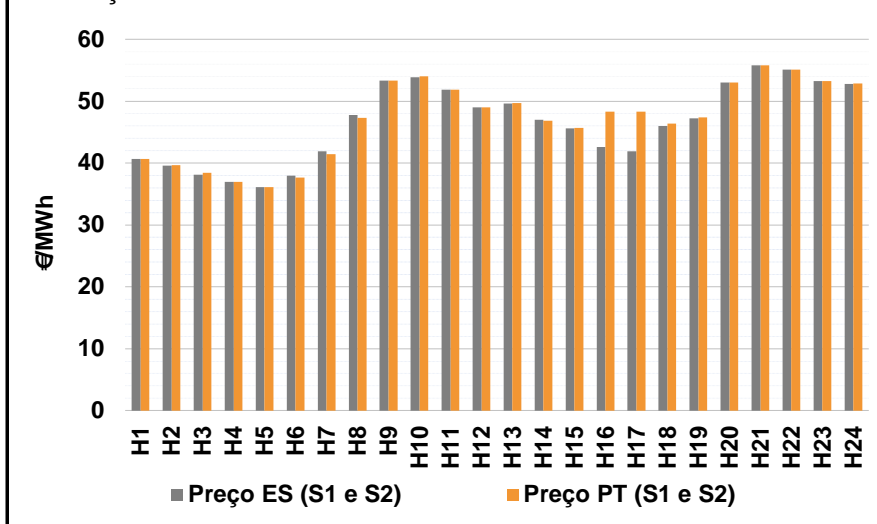
a.4 - Tecnologia marginal

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

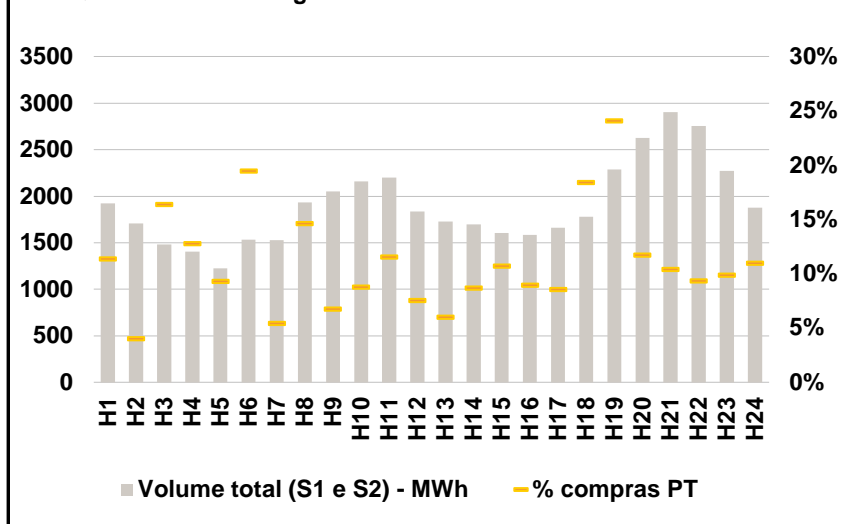
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

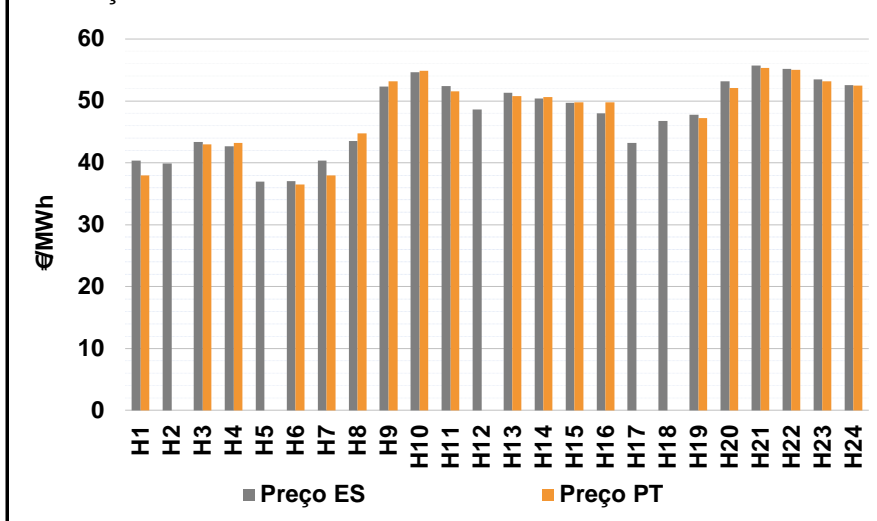
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



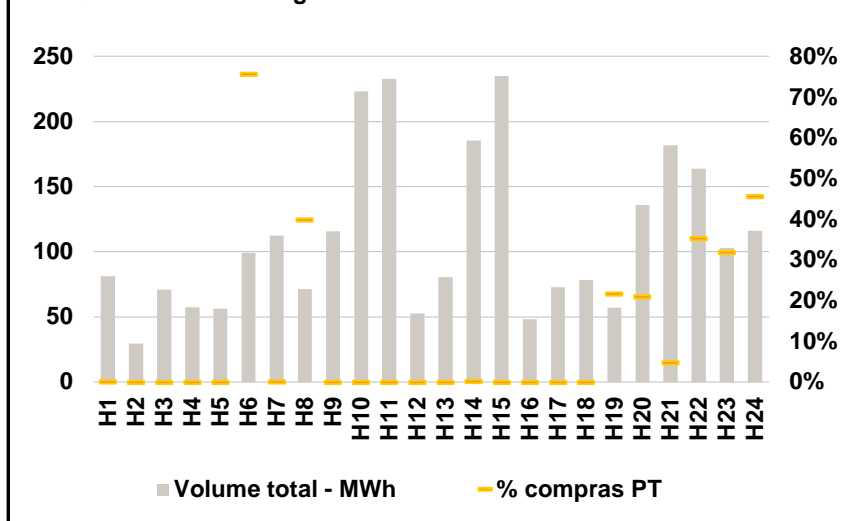
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

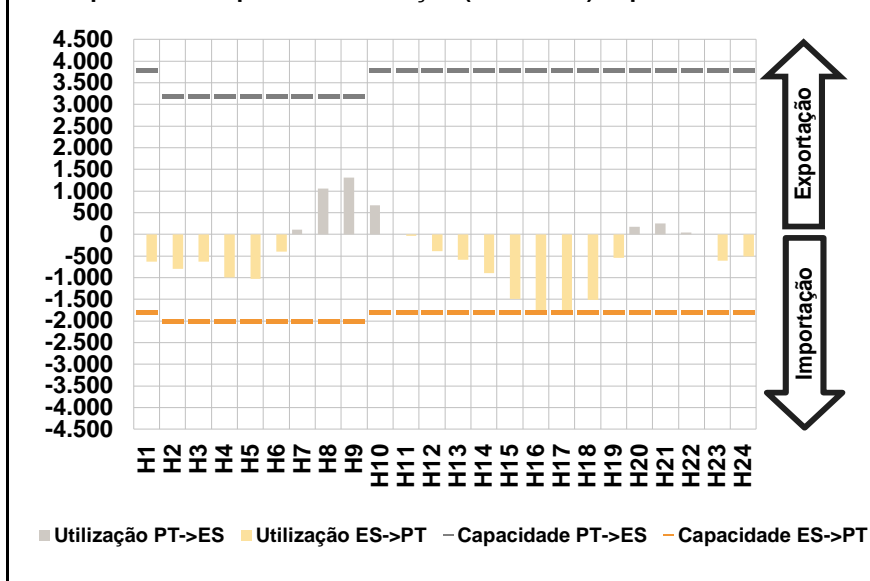


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

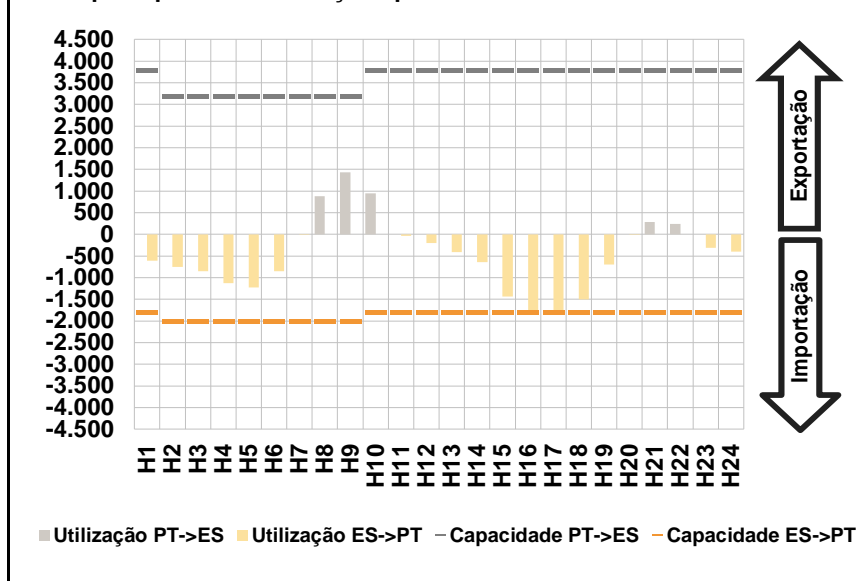


C. INTERLIGAÇÕES

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

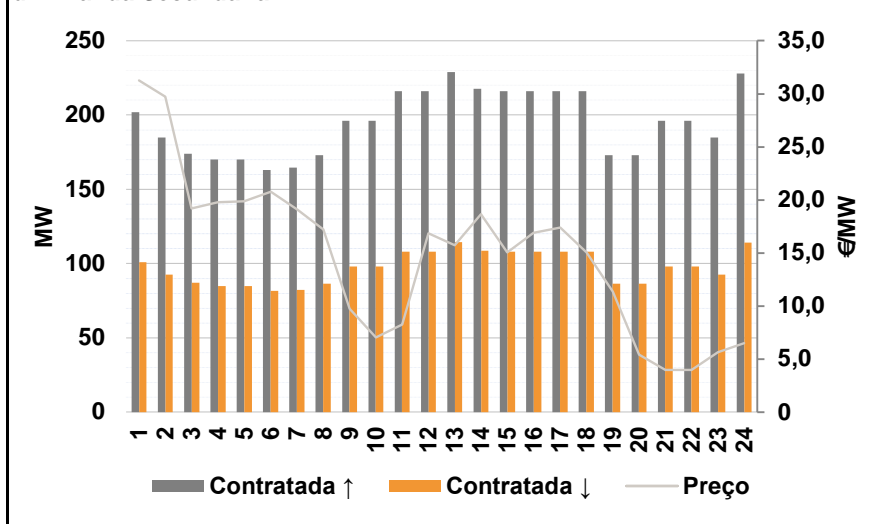


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

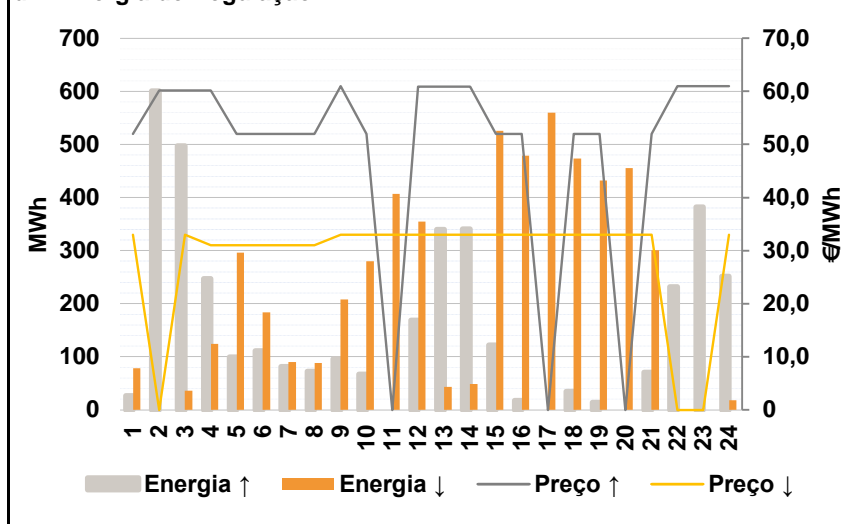


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,69	39,58	37,94	37,15	36,08	37,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,69	46,00	51,33	51,64	50,21	47,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,68	45,87	45,00	42,64	42,01	43,84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,18	53,04	55,66	55,11	52,99	52,35	
Portugal	40,69	39,58	37,94	37,15	36,08	37,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,69	46,00	51,33	51,64	50,21	47,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,68	45,87	45,00	42,64	42,57	43,84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,18	53,04	55,66	55,11	52,99	52,35	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.148	22.402	22.407	22.533	22.564	22.337
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22.427	25.235	27.475	29.473	30.303	30.598
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.961	30.492	29.651	29.051	28.239	27.787
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.203	28.633	30.451	29.604	27.077	24.737	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.899	5.567	5.437	5.866	5.960	5.369
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.981	4.979	5.579	6.437	6.802	6.831
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.895	6.745	6.650	6.759	6.623	6.525
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.349	6.649	7.152	7.047	6.745	6.381	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,69	39,60	38,08	36,94	36,08	37,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,92	47,76	53,33	53,89	51,86	49,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,64	46,96	45,63	42,56	41,90	46,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,24	53,04	55,76	55,13	53,24	52,79	
Portugal	40,69	39,66	38,43	36,93	36,08	37,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,43	47,32	53,34	54,00	51,89	49,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,68	46,88	45,66	48,28	48,28	46,35
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,39	53,04	55,76	55,13	53,24	52,85	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1.922	1.706	1.482	1.403	1.223	1.534
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.530	1.936	2.051	2.160	2.200	1.834
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.726	1.696	1.607	1.586	1.660	1.778
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.286	2.629	2.904	2.758	2.275	1.878	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	219	69	243	179	114	299
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	283	139	190	254	139
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	104	148	172	142	142	328
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
551	308	303	259	225	206	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,39	39,87	43,39	42,65	36,93	37,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,36	43,51	52,32	54,66	52,42	48,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,31	50,37	49,70	48,02	43,20	46,77
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,79	53,18	55,71	55,18	53,50	52,58	
Portugal	37,99	0,00	42,95	43,22	0,00	36,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,99	44,73	53,13	54,85	51,51	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,76	50,60	49,77	49,79	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,19	52,12	55,31	55,03	53,17	52,44	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	81	30	71	57	57	99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	113	72	116	223	233	53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	81	186	235	48	73	79
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
57	136	182	164	103	116	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	29	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
12	29	9	58	33	53	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	1.800	1.800	1.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	632	798	634	993	1.032	400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	37	388
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	589	893	1.494	1.764	1.800	1.517
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	542	0	0	0	609	511

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.800	3.800	3.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	113	1.062	1.307	674	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	170	250	47	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	1.008	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	1.008	1.008
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.008	1.008	1.008	1.008	1.008	1.008

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008					
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 213.205 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	202	185	174	170	170	163
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	165	173	196	196	216	216
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	229	218	216	216	216	216
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	173	173	196	196	185	228
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	93	87	85	85	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	87	98	98	108	108
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115	109	108	108	108	108
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	87	87	98	98	93	114

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,26	29,71	19,20	19,77	19,85	20,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,11	17,23	9,76	7,05	8,27	16,85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	15,72	18,66	15,04	16,88	17,38	15,07
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	11,36	5,42	3,97	3,97	5,63	6,51

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27	18	28	0	51	111
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	73	78	67	0	129
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	130	79	122	18	0	35
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	14	0	71	84	61	57
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	13	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	4	0	0	44	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	50	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5	22	0	0	0	0

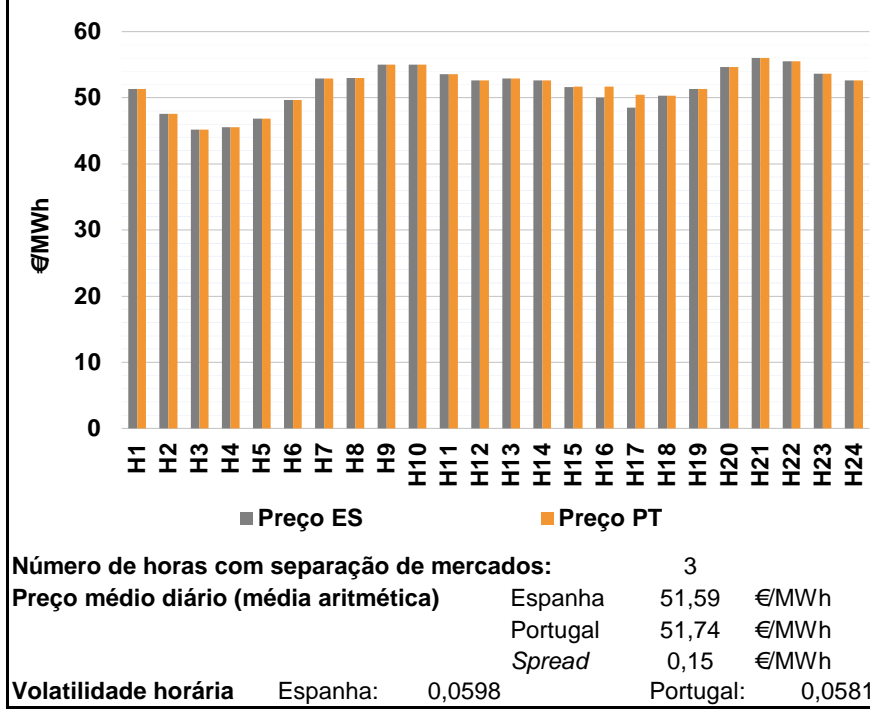
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	583	470	247	48	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	18	0	0	40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	210	261	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	148	321	194
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	79	0	37	111	296	183
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	90	84	208	280	363	355
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43	49	525	479	510	473
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	427	434	301	0	0	18

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,00	60,12	60,12	60,12	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,00	52,00	60,98	52,00	0,00	60,91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,91	60,91	52,00	52,00	0,00	52,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,00	0,00	52,00	60,98	60,98	60,98

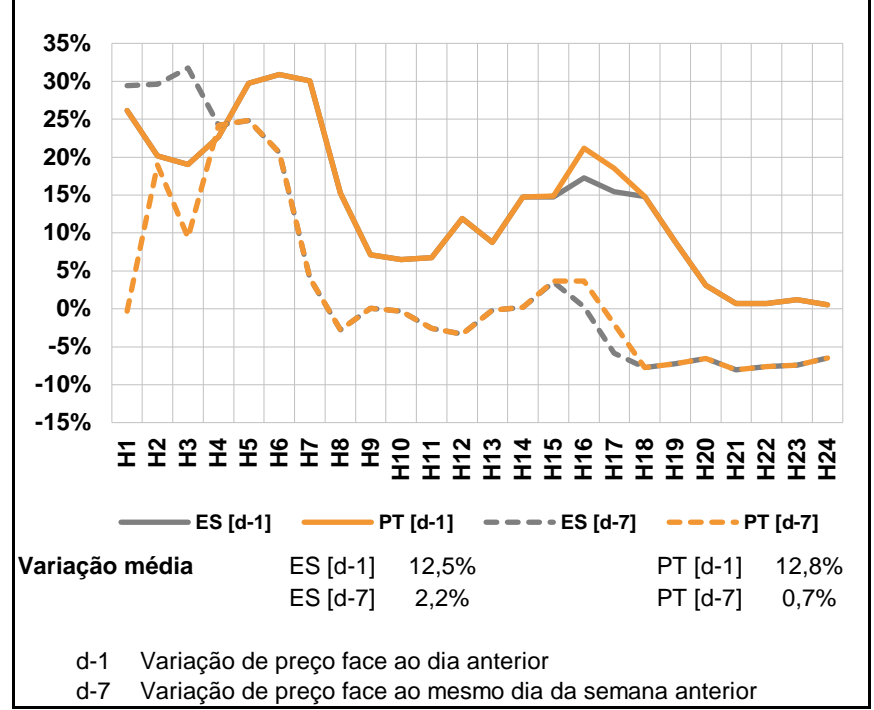
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,99	0,00	32,99	30,99	30,99	30,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,99	30,99	32,99	32,99	32,99	32,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,99	32,99	32,99	32,99	32,99	32,99
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32,99	32,99	32,99	0,00	0,00	32,99

A. MERCADO DIÁRIO

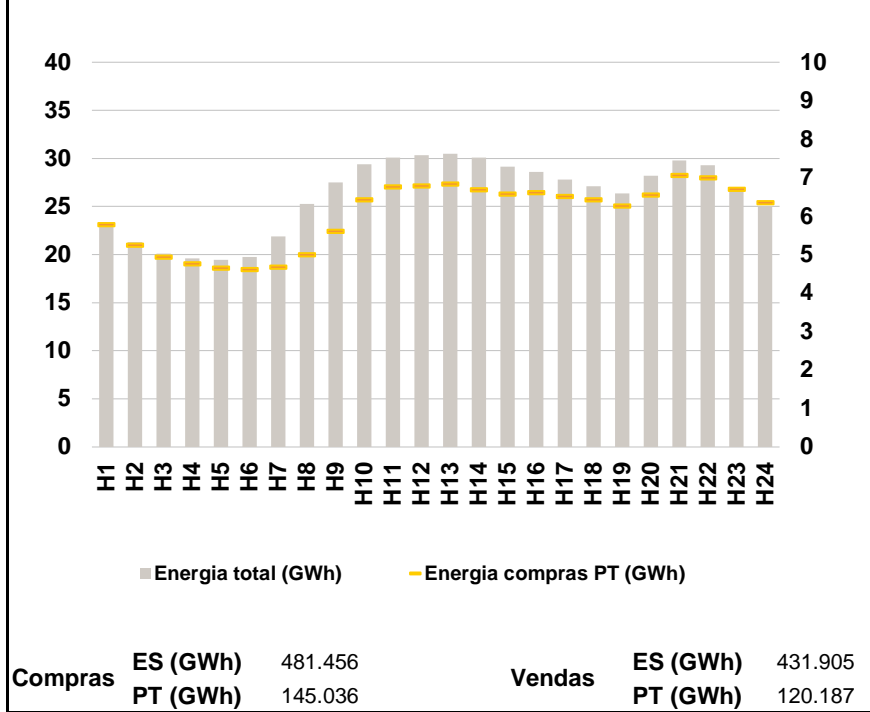
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



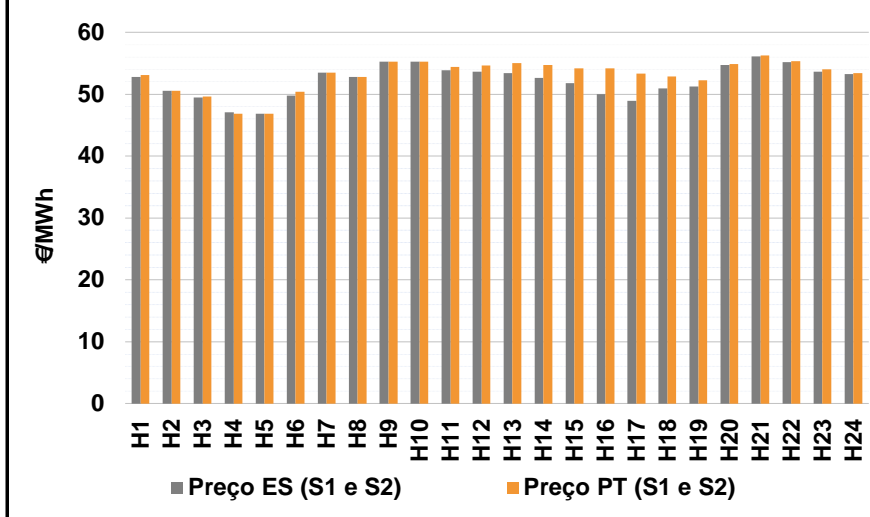
a.4 - Tecnologia marginal

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

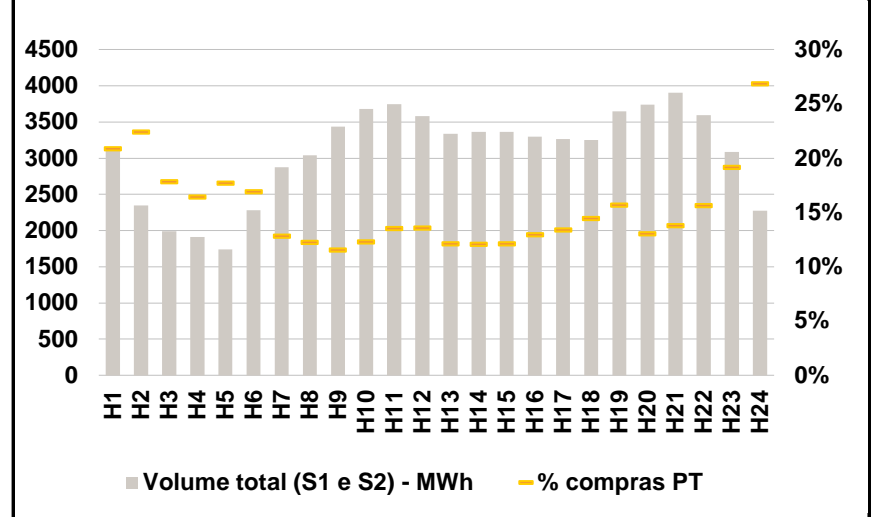
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

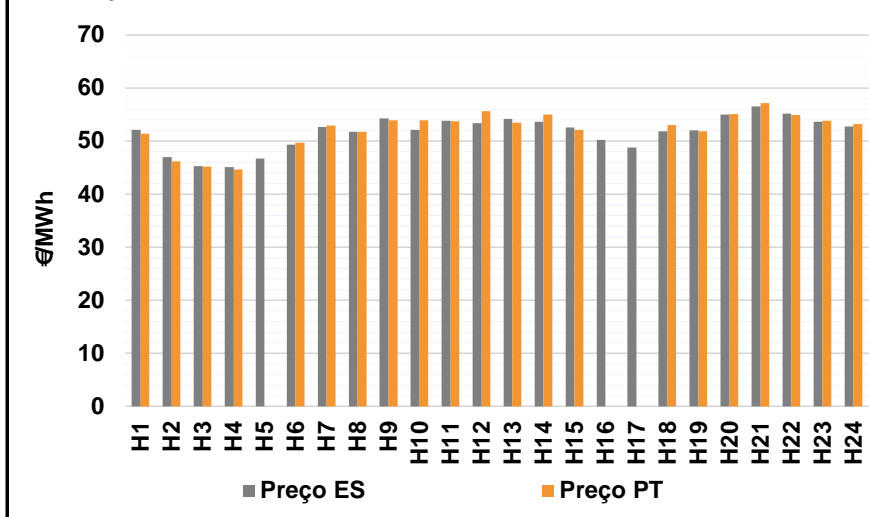
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



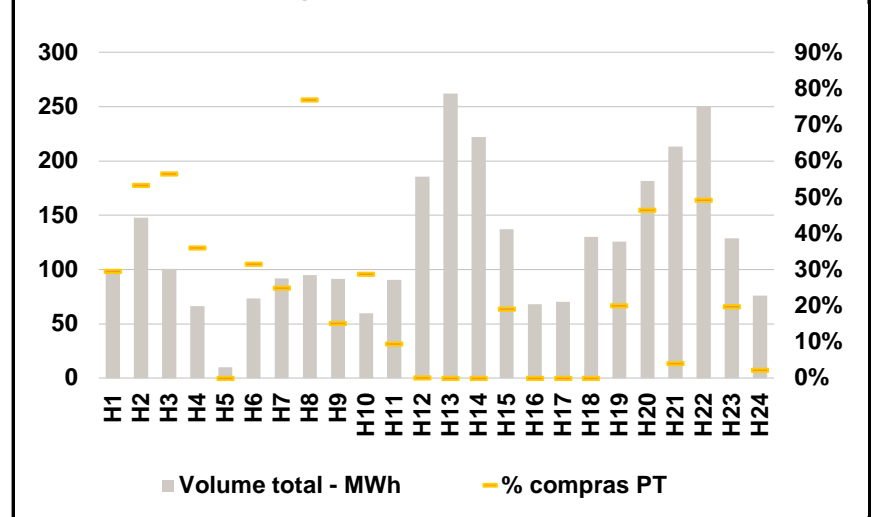
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

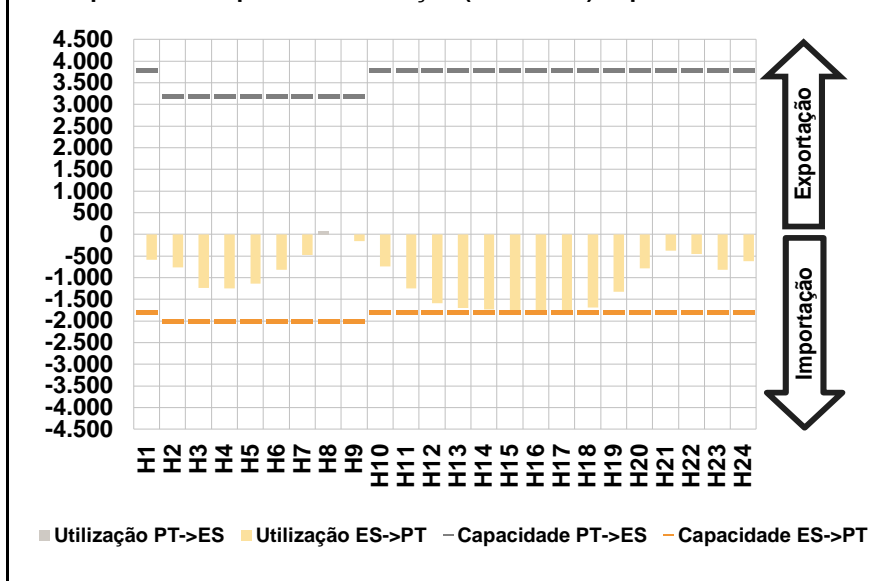


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

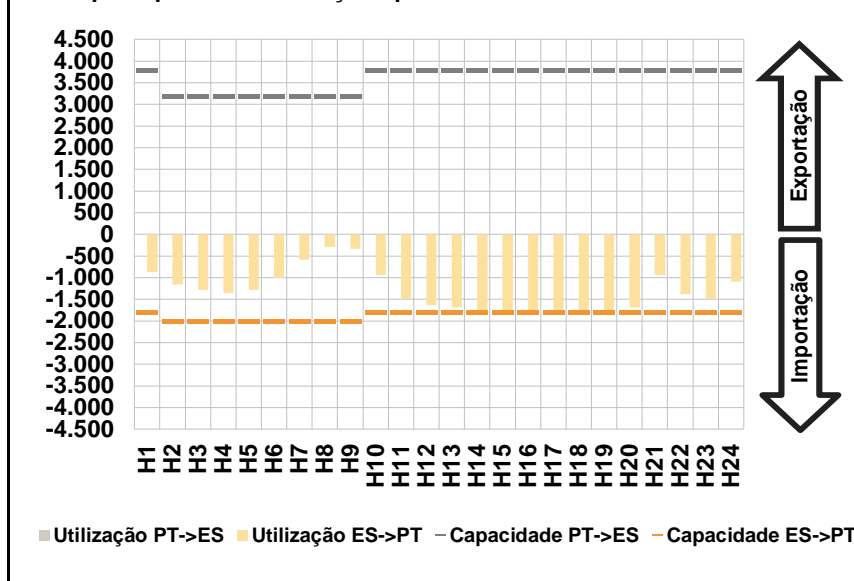


C. INTERLIGAÇÕES

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

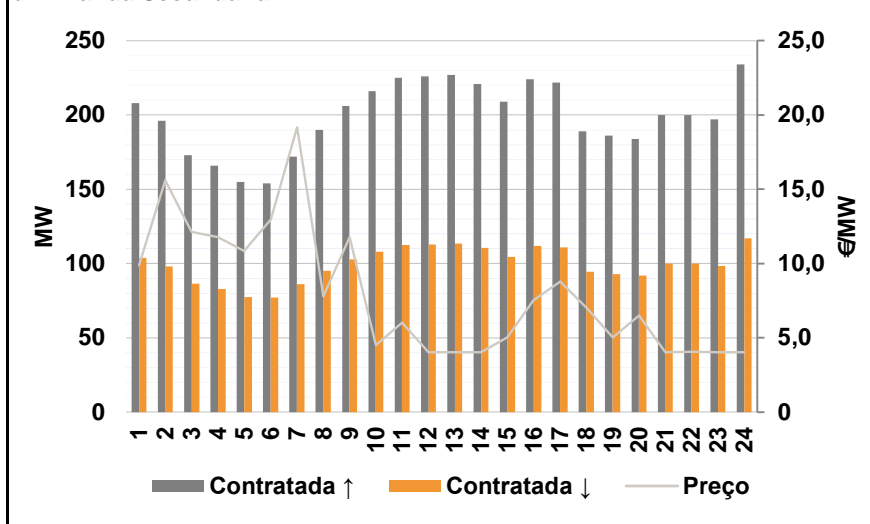


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

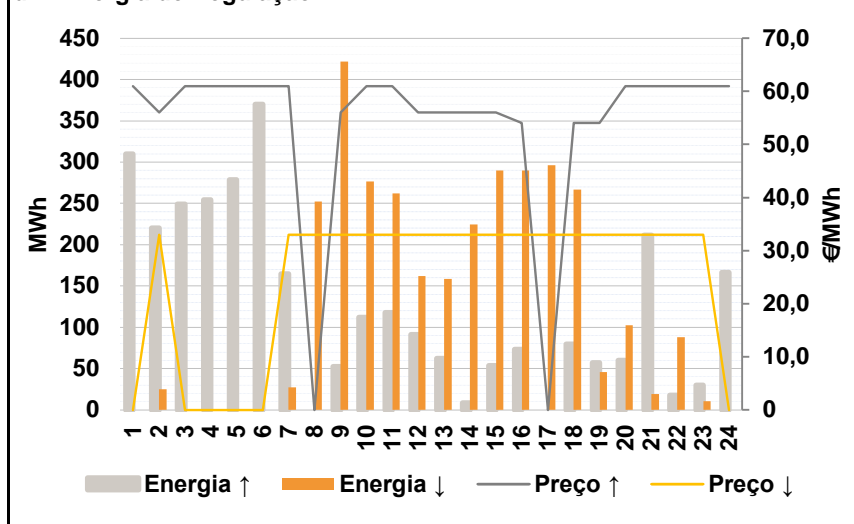


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	51,33	47,57	45,15	45,58	46,82	49,66
	H7	52,93	53,01	55,00	55,00	53,60	52,63
	H13	52,94	52,63	51,64	50,00	48,49	50,34
	H19	51,33	54,67	56,05	55,51	53,63	52,63
	H7	52,93	53,01	55,00	55,00	53,60	52,63
	H13	52,94	52,63	51,68	51,68	50,46	50,34
Portugal	H1	51,33	47,57	45,15	45,58	46,82	49,66
	H7	52,93	53,01	55,00	55,00	53,60	52,63
	H13	52,94	52,63	51,68	51,68	50,46	50,34
	H19	51,33	54,67	56,05	55,51	53,63	52,63
	H7	52,93	53,01	55,00	55,00	53,60	52,63
	H13	52,94	52,63	51,68	51,68	50,46	50,34

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	22.903	21.292	20.109	19.587	19.462	19.758
	H7	21.872	25.281	27.490	29.384	30.079	30.339
	H13	30.502	30.112	29.147	28.580	27.790	27.085
	H19	26.349	28.219	29.813	29.278	27.032	25.032
	H7	4.684	5.011	5.619	6.439	6.771	6.798
	H13	6.847	6.701	6.578	6.626	6.515	6.433
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5.789	5.253	4.944	4.771	4.660	4.623
	H7	4.684	5.011	5.619	6.439	6.771	6.798
	H13	6.847	6.701	6.578	6.626	6.515	6.433
	H19	6.268	6.561	7.067	7.012	6.705	6.363
	H7	369	373	398	453	507	487
	H13	405	407	407	428	437	470

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	52,77	50,55	49,49	47,09	46,82	49,81
	H7	53,51	52,81	55,26	55,26	53,84	53,63
	H13	53,40	52,63	51,77	50,02	48,95	50,89
	H19	51,26	54,72	56,10	55,15	53,61	53,22
	H7	53,50	52,81	55,28	55,28	54,41	54,61
	H13	55,02	54,74	54,15	54,14	53,31	52,85
Portugal	H1	53,06	50,53	49,59	46,87	46,82	50,39
	H7	53,50	52,81	55,28	55,28	54,41	54,61
	H13	55,02	54,74	54,15	54,14	53,31	52,85
	H19	52,24	54,89	56,25	55,33	53,98	53,39
	H7	369	373	398	453	507	487
	H13	405	407	407	428	437	470

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	3.155	2.350	1.989	1.912	1.737	2.282
	H7	2.874	3.038	3.440	3.678	3.748	3.582
	H13	3.337	3.367	3.362	3.295	3.264	3.252
	H19	3.650	3.741	3.905	3.597	3.088	2.277
	H7	369	373	398	453	507	487
	H13	405	407	407	428	437	470
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	659	527	355	315	308	386
	H7	369	373	398	453	507	487
	H13	405	407	407	428	437	470
	H19	572	488	539	563	592	612
	H7	29	79	57	24	0	23
	H13	23	73	14	17	9	0

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	52,10	46,97	45,32	45,08	46,70	49,29
	H7	52,66	51,77	54,27	52,16	53,87	53,40
	H13	54,16	53,62	52,57	50,20	48,82	51,81
	H19	51,99	54,98	56,52	55,22	53,69	52,72
	H7	52,93	51,77	53,90	53,90	53,71	55,64
	H13	53,44	55,00	52,16	0,00	0,00	53,00
Portugal	H1	51,40	46,19	45,15	44,61	0,00	49,66
	H7	52,93	51,77	53,90	53,90	53,71	55,64
	H13	53,44	55,00	52,16	0,00	0,00	53,00
	H19	51,85	55,07	57,18	54,95	53,83	53,19
	H7	29	79	57	24	0	23
	H13	23	73	14	17	9	0

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	98	148	101	66	10	73
	H7	92	95	92	60	90	185
	H13	262	222	137	68	70	130
	H19	126	182	213	250	129	76
	H7	29	79	57	24	0	23
	H13	23	73	14	17	9	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	29	79	57	24	0	23
	H7	23	73	14	17	9	0
	H13	0	0	26	0	0	0
	H19	25	84	9	123	25	2
	H7	29	79	57	24	0	23
	H13	23	73	14	17	9	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	1.800	1.800	1.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	585	768	1.242	1.253	1.136	815
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	478	0	160	741	1.247	1.587
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.705	1.730	1.800	1.800	1.800	1.692
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.331	785	374	455	821	620

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.800	3.800	3.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	76	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	72	3.024	3.546	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	72	3.096	6.642	6.642
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6.642	6.642	6.642	6.642	6.642	6.642

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642				
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 219.847 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	208	196	173	166	155	154
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	172	190	206	216	225	226
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	227	221	209	224	222	189
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	186	184	200	200	197	234
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	98	87	83	78	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	86	95	103	108	113	113
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	111	105	112	111	95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	93	92	100	100	99	117

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,88	15,62	12,14	11,79	10,86	12,96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,17	7,81	11,77	4,52	6,02	4,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,02	4,02	5,02	7,54	8,80	7,02
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,02	6,50	4,02	4,08	4,02	4,02

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12	145	84	129	72	122
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69	0	53	91	91	91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62	8	54	73	0	80
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	57	60	107	9	27	46
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	66	0	12	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	17	0	0	43	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	44	11	0

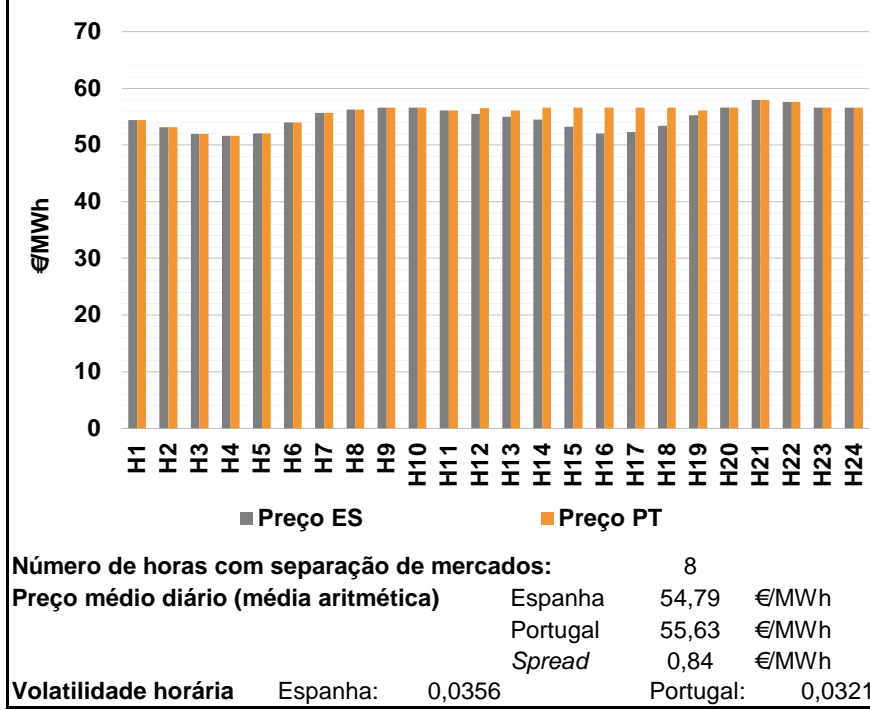
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	298	75	165	125	207	248	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	95	0	0	21	27	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
	Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
		0	0	105	9	3	120
		H1	H2	H3	H4	H5	H6
		0	25	0	0	0	0
		H7	H8	H9	H10	H11	H12
		27	186	422	264	262	162
Reserva de Regulação a Descer (MWh)		H13	H14	H15	H16	H17	H18
		158	208	290	290	253	267
		H19	H20	H21	H22	H23	H24
		46	103	19	44	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,98	56,00	60,98	60,98	60,98	60,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,96	0,00	56,00	60,96	60,98	56,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,00	56,00	56,00	54,00	0,00	54,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	54,00	60,98	60,96	60,98	60,98	60,96

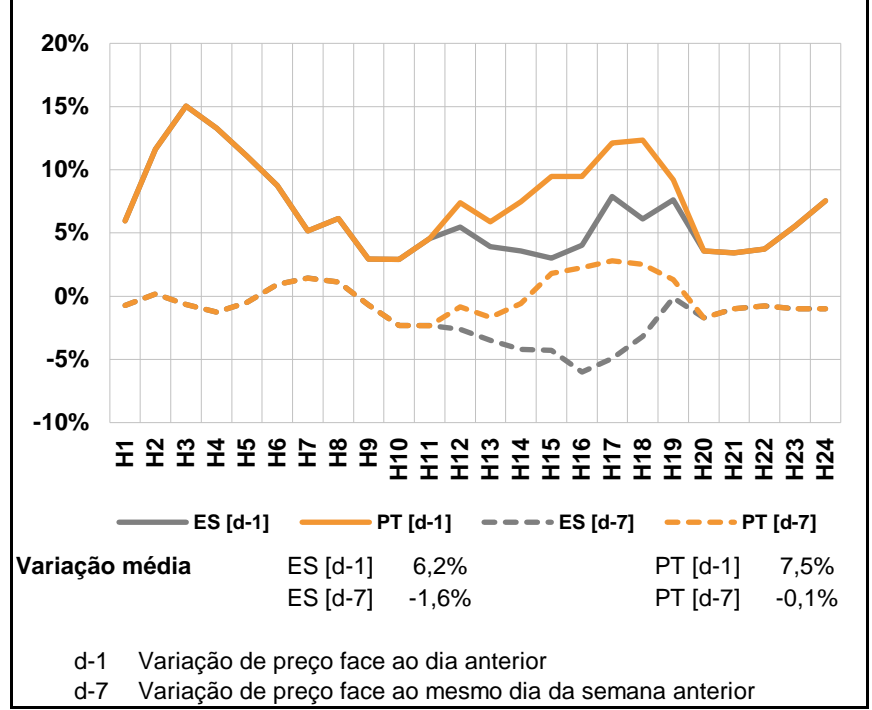
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0,00	32,99	0,00	0,00	0,00	0,00	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	32,99	32,99	32,99	32,99	32,99	32,99	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	32,99	32,99	32,99	32,99	32,99	32,99	
	Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)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

A. MERCADO DIÁRIO

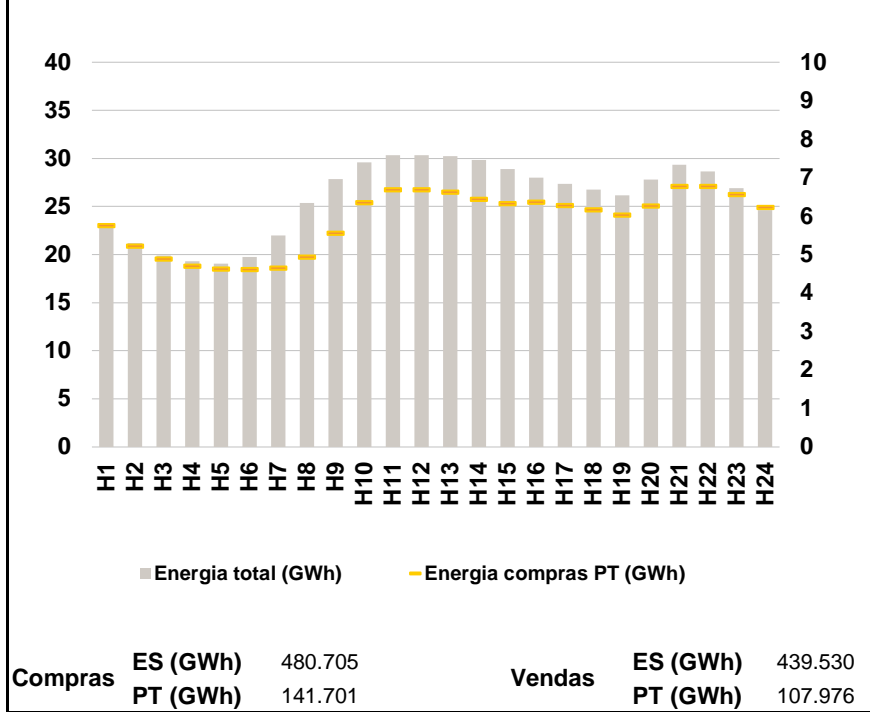
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



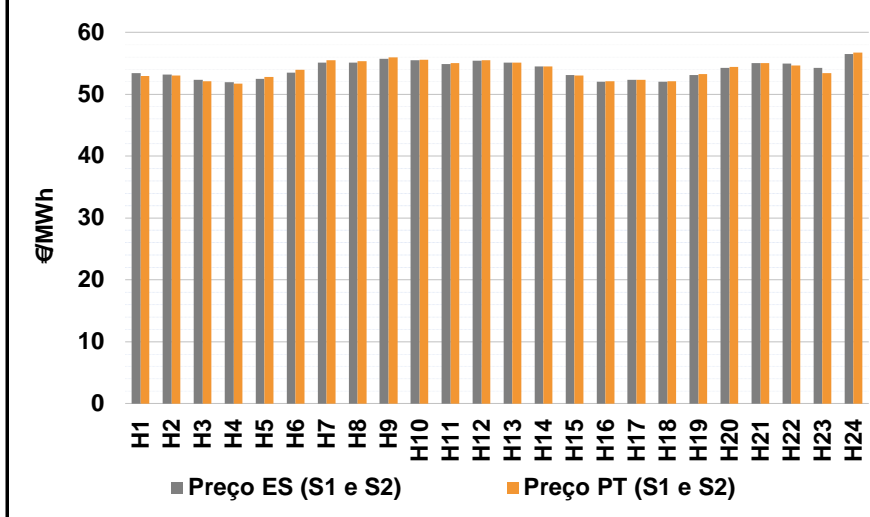
a.4 - Tecnologia marginal

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

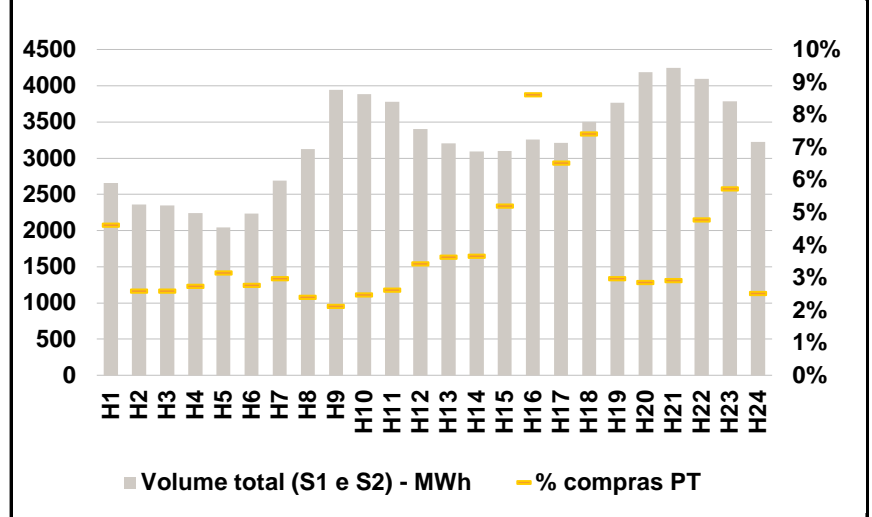
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

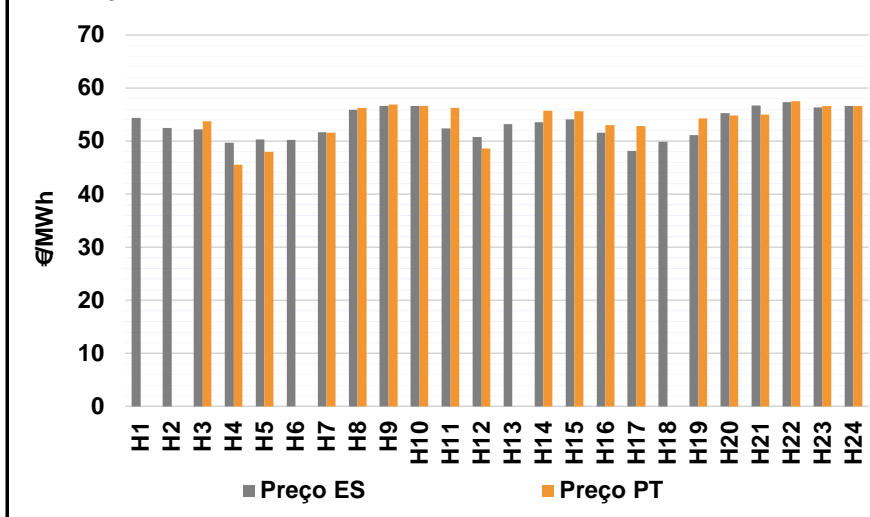
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



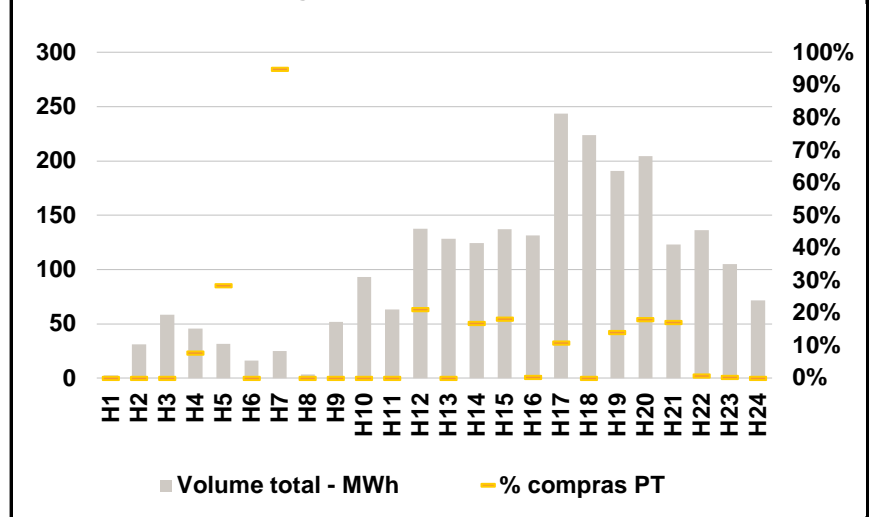
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

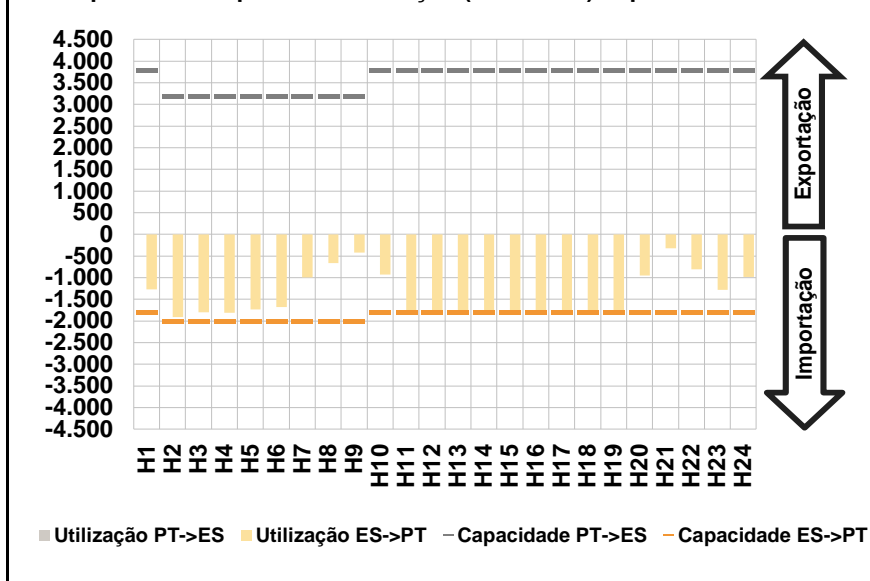


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

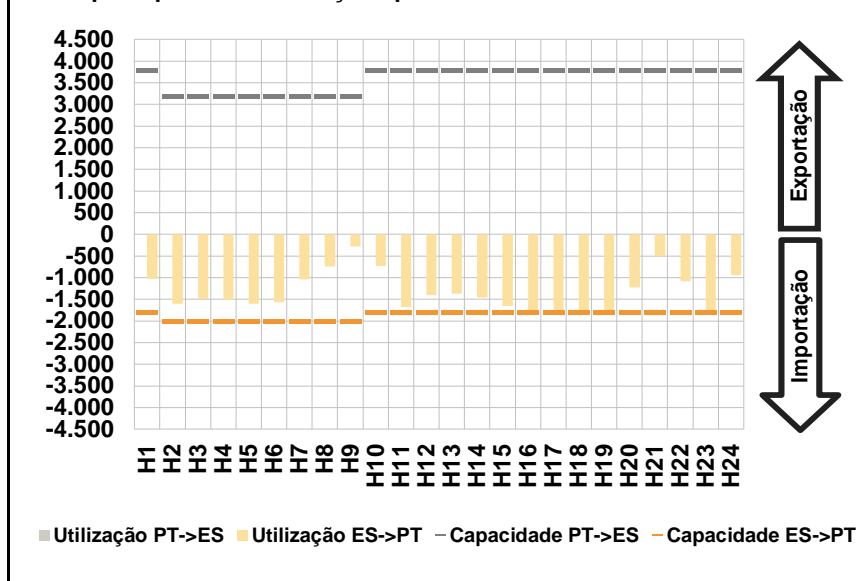


C. INTERLIGAÇÕES

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

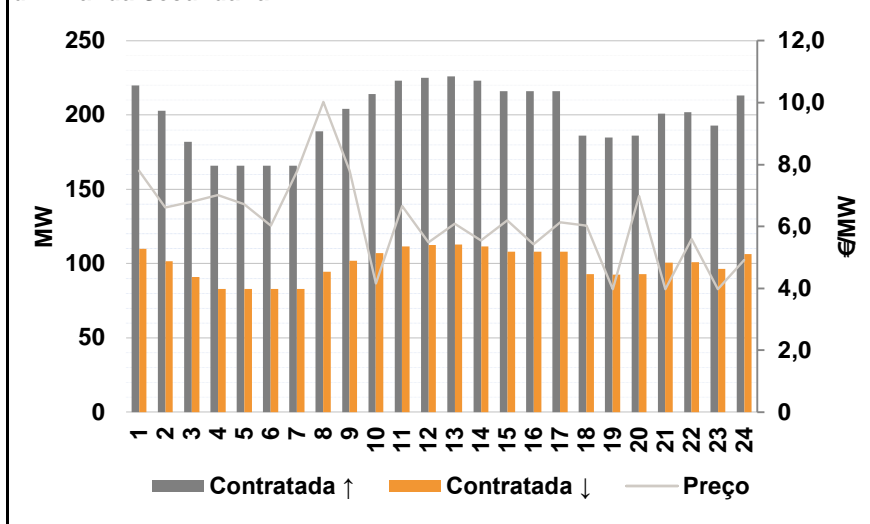


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

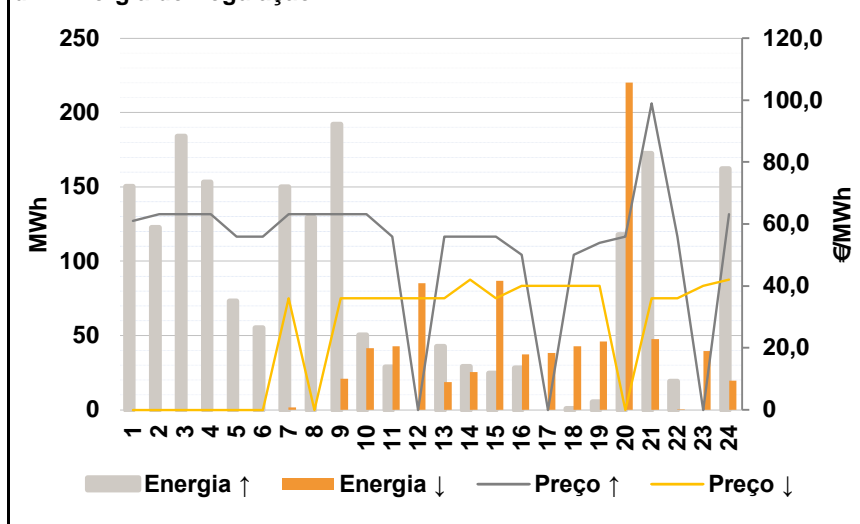


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	54,38	53,10	51,94	51,64	52,02	54,01
	H7	55,66	56,26	56,61	56,60	56,05	55,51
	H13	55,01	54,51	53,20	52,01	52,31	53,42
	H19	55,25	56,63	57,98	57,57	56,60	56,61
	H7	55,66	56,26	56,61	56,60	56,05	56,52
	H13	55,01	54,51	53,20	52,01	52,31	53,42
Portugal	H1	54,38	53,10	51,94	51,64	52,02	54,01
	H7	55,66	56,26	56,61	56,60	56,05	56,52
	H13	55,01	54,51	53,20	52,01	52,31	53,42
	H19	55,25	56,63	57,98	57,57	56,60	56,61
	H7	55,66	56,26	56,61	56,60	56,05	56,52
	H13	55,01	54,51	53,20	52,01	52,31	53,42

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	23.223	21.203	19.897	19.299	19.080	19.734
	H7	21.987	25.353	27.857	29.611	30.313	30.318
	H13	30.247	29.845	28.877	27.993	27.350	26.764
	H19	26.152	27.784	29.344	28.648	26.902	24.625
	H7	4.662	4.949	5.564	6.361	6.700	6.697
	H13	6.637	6.447	6.340	6.366	6.280	6.174
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5.760	5.231	4.894	4.710	4.632	4.622
	H7	4.662	4.949	5.564	6.361	6.700	6.697
	H13	6.637	6.447	6.340	6.366	6.280	6.174
	H19	6.037	6.275	6.787	6.776	6.570	6.233
	H7	80	75	84	96	99	117
	H13	117	113	161	281	209	260

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	53,38	53,17	52,32	51,93	52,48	53,45
	H7	55,09	55,07	55,72	55,52	54,87	55,40
	H13	55,09	54,49	53,07	52,01	52,31	52,00
	H19	53,10	54,26	55,01	54,91	54,26	56,49
	H7	55,48	55,35	55,94	55,59	55,02	55,50
	H13	55,11	54,51	53,04	52,10	52,31	52,08
Portugal	H1	52,96	52,99	52,07	51,67	52,79	53,96
	H7	55,48	55,35	55,94	55,59	55,02	55,50
	H13	55,11	54,51	53,04	52,10	52,31	52,08
	H19	53,24	54,37	55,00	54,65	53,40	56,68
	H7	24	0	0	0	0	29
	H13	0	21	25	0	26	0

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	2.658	2.364	2.345	2.240	2.044	2.239
	H7	2.688	3.130	3.943	3.889	3.778	3.405
	H13	3.206	3.092	3.102	3.259	3.213	3.505
	H19	3.767	4.190	4.247	4.100	3.788	3.223
	H7	123	61	61	61	64	62
	H13	117	113	161	281	209	260

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	54,38	52,52	52,23	49,69	50,32	50,20
	H7	51,68	55,89	56,64	56,58	52,42	50,73
	H13	53,16	53,56	54,10	51,58	48,12	49,87
	H19	51,15	55,23	56,74	57,34	56,31	56,58
	H7	0,00	0,00	53,76	45,59	47,95	0,00
	H13	0,00	55,76	55,67	53,00	52,81	0,00
Portugal	H1	0,00	0,00	53,76	45,59	47,95	0,00
	H7	51,62	56,23	56,89	56,59	56,29	48,57
	H13	0,00	55,76	55,67	53,00	52,81	0,00
	H19	54,25	54,85	54,98	57,52	56,58	56,61
	H7	24	0	0	0	0	29
	H13	0	21	25	0	26	0

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	3	31	59	46	32	16
	H7	25	3	52	93	63	138
	H13	128	125	137	132	244	224
	H19	191	204	123	136	105	72
	H7	0	0	0	4	9	0
	H13	0	21	25	0	26	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	1.800	1.800	1.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.268	1.904	1.805	1.815	1.738	1.673
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	997	662	418	923	1.779	1.800
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1.800	955	317	807	1.286	979	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.800	3.800	3.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	1.818
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.872	3.708	6.066	8.208	7.668	5.652
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.440	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	1.818
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
3.690	7.398	13.464	21.672	29.340	34.992	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36.432	36.432	36.432	36.432	36.432	36.432	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432			
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 256.279 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	220	203	182	166	166	166
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	166	189	204	214	223	225
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	226	223	216	216	216	186
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	185	186	201	202	193	213
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	110	102	91	83	83	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	95	102	107	112	113
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
113	112	108	108	108	93	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
93	93	101	101	97	107	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,80	6,61	6,80	7,02	6,72	6,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,79	10,03	7,80	4,16	6,66	5,48
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,09	5,54	6,19	5,43	6,13	6,03
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3,98	6,98	3,98	5,60	3,98	4,92

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	144	107	122	124	73	55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	99	13	19	29	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43	29	25	28	0	1
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5	118	110	19	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2	0	1	21	39	53
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
17	25	28	22	12	5	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	0	0	0	40	20	

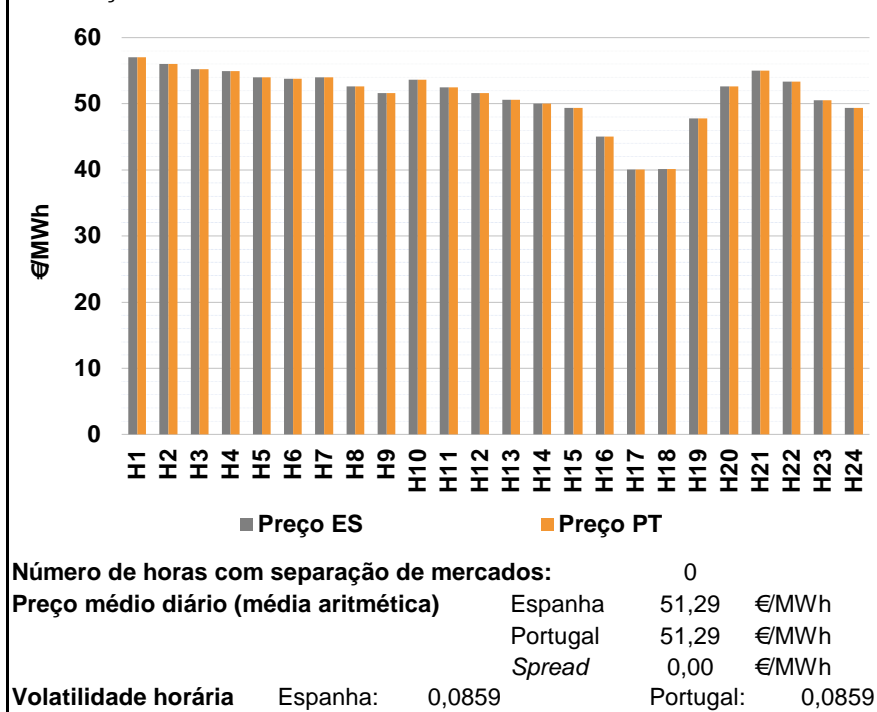
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6	15	62	29	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	133	31	180	31	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	63	0	0	162
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	20	21	4	33
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2	0	59	15	26	38	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45	220	48	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,98	63,14	63,14	63,14	56,00	56,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	63,12	63,12	63,14	63,12	56,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,00	56,00	56,00	50,00	0,00	50,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	54,00	56,00	99,00	56,00	0,00	63,14

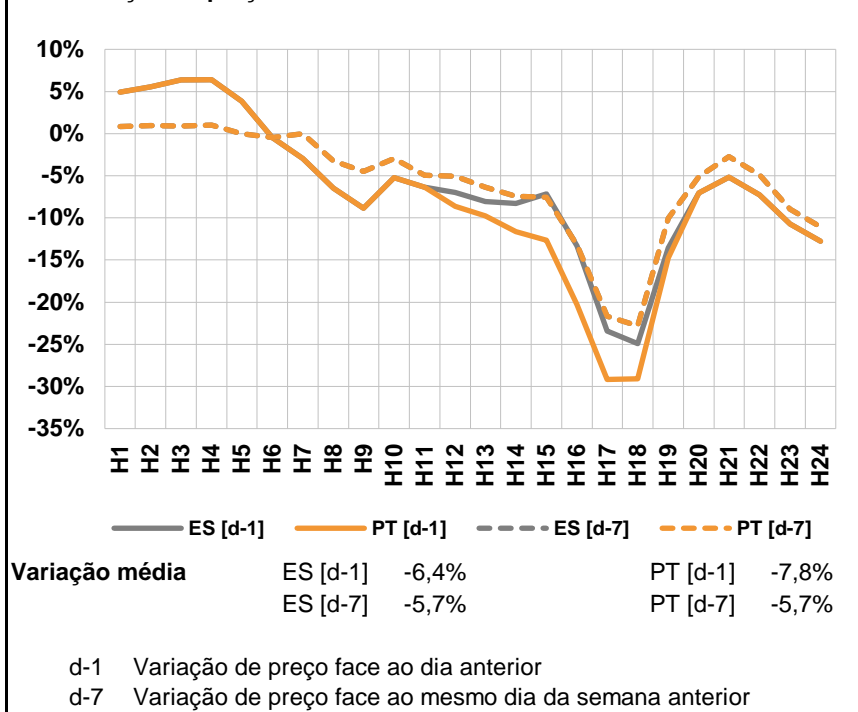
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,98	0,00	35,98	35,98	35,98	35,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,98	42,00	35,98	40,00	40,00	40,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	40,00	0,00	35,98	35,98	40,00	42,00

A. MERCADO DIÁRIO

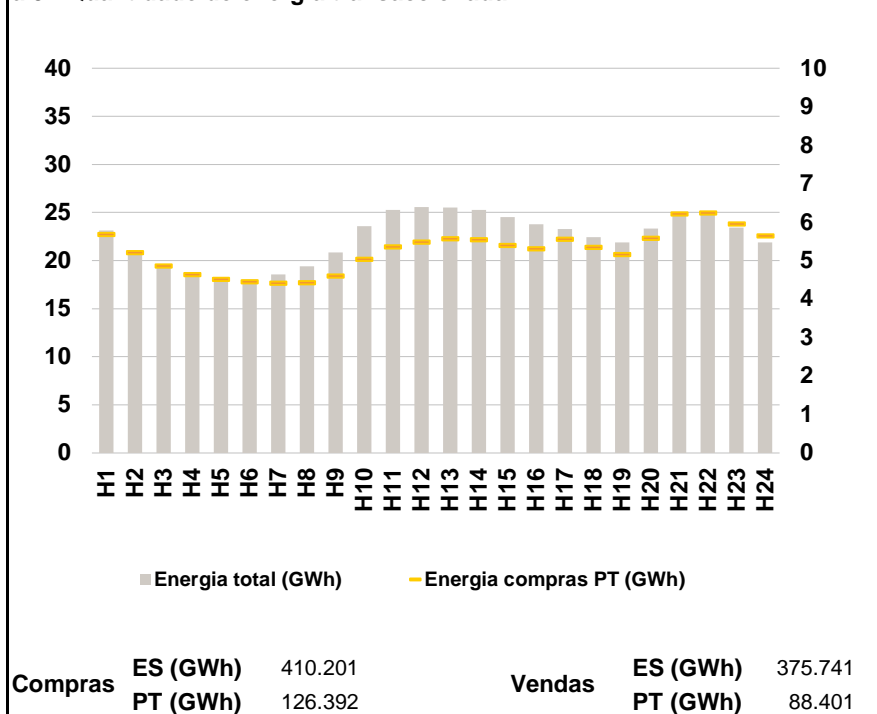
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



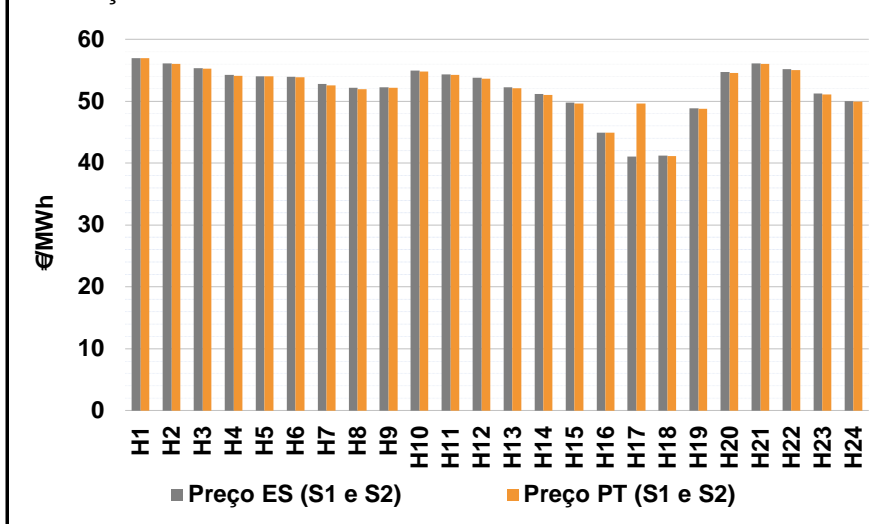
a.4 - Tecnologia marginal

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

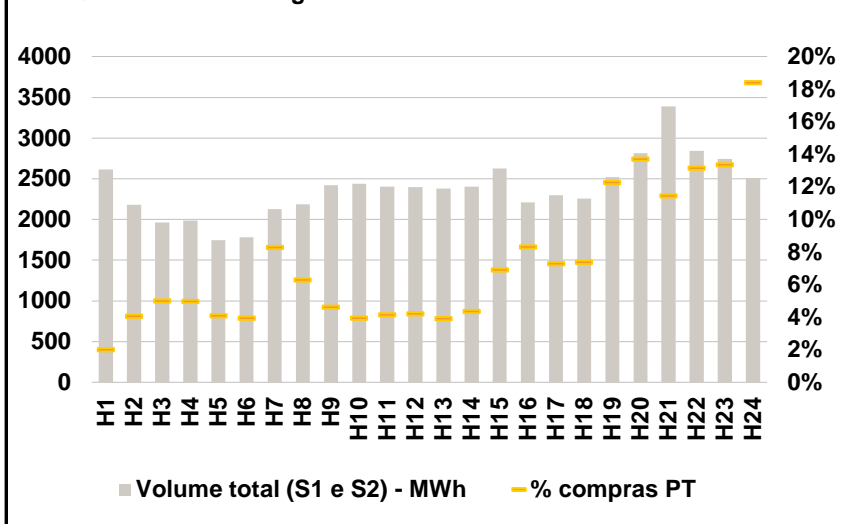
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

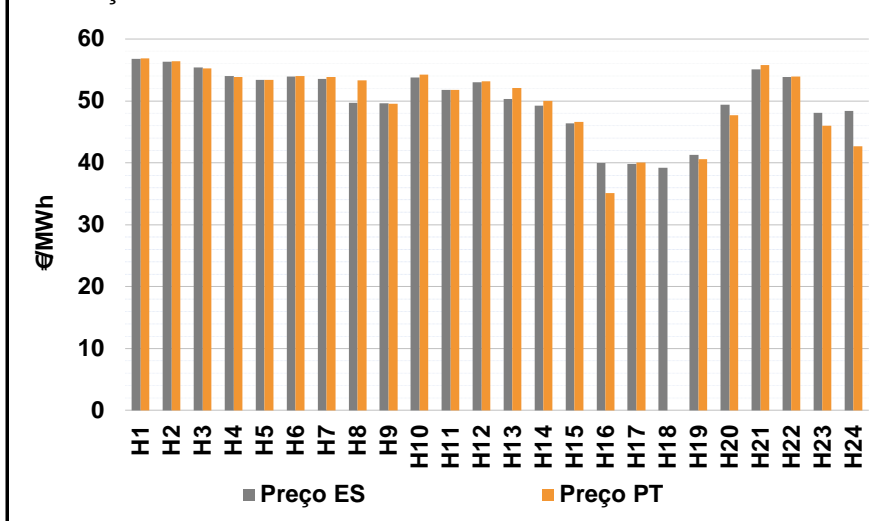
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



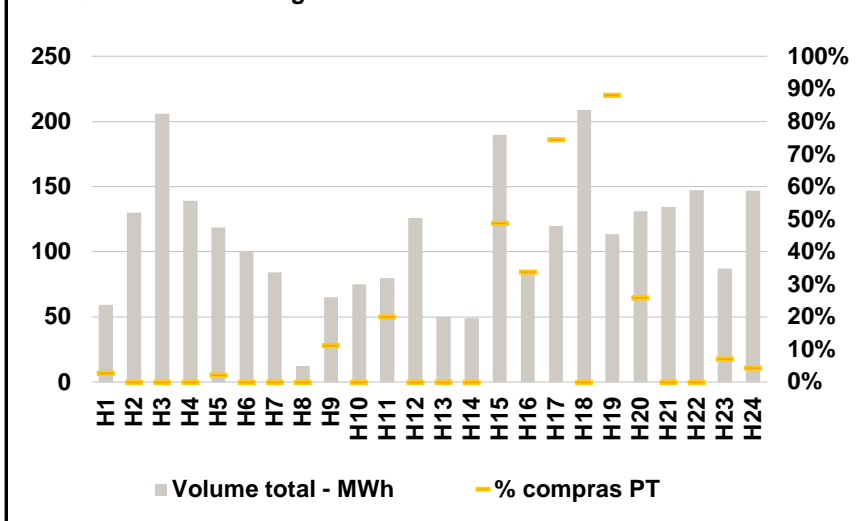
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

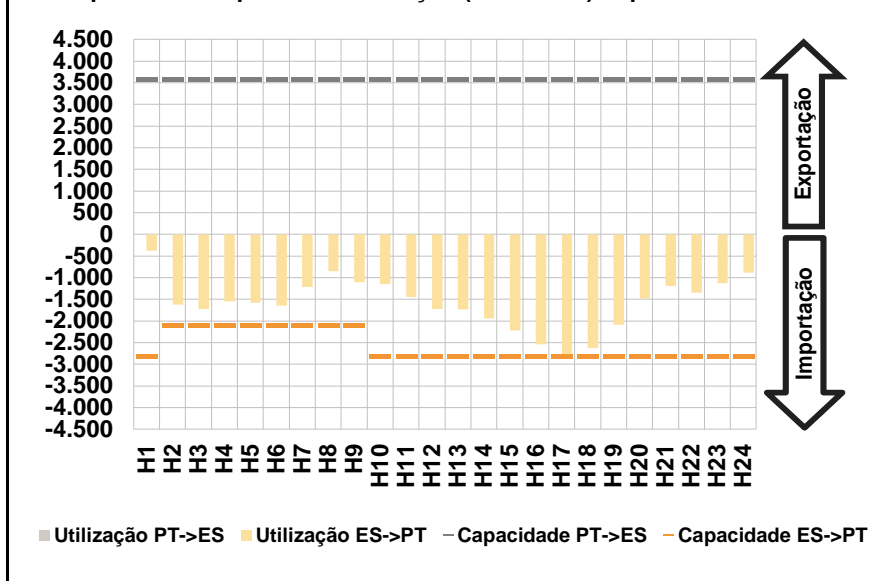


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

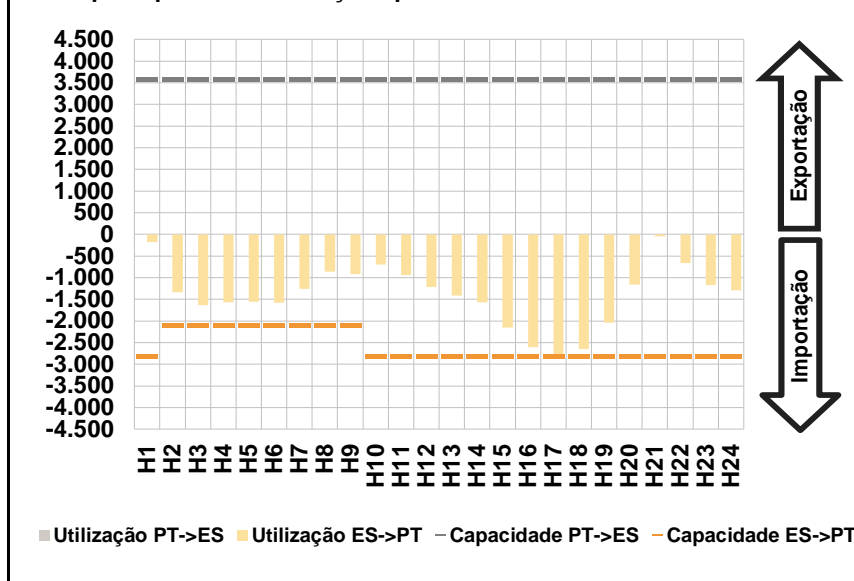


C. INTERLIGAÇÕES

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

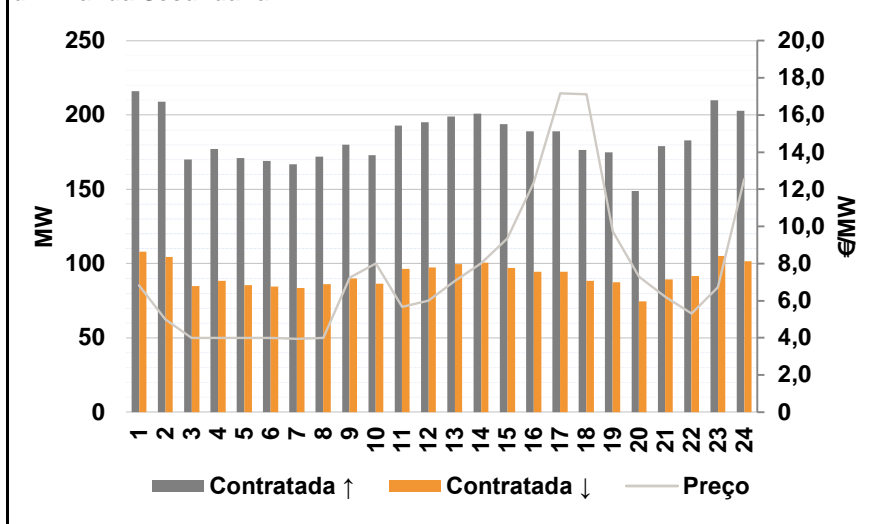


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

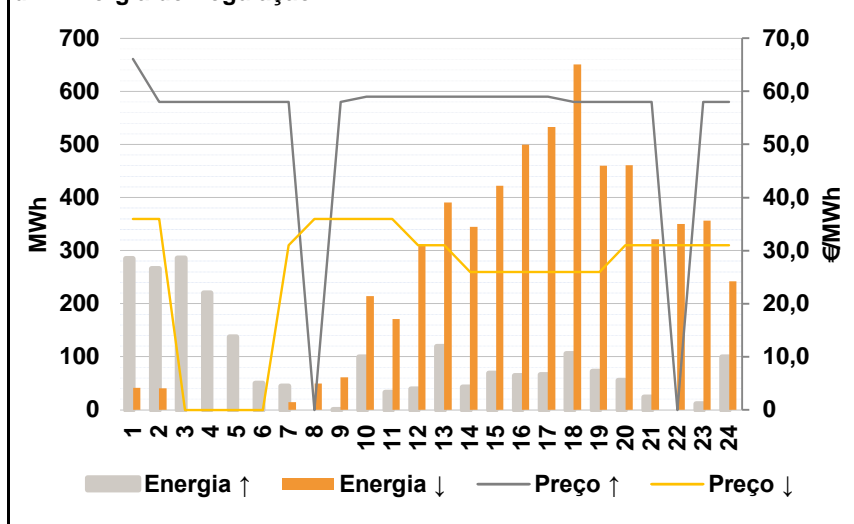


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	57,05	56,05	55,25	54,93	54,03	53,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	52,63	51,59	53,63	52,50	51,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,57	50,00	49,40	45,07	40,07	40,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,77	52,63	55,00	53,38	50,53	49,38	
Portugal	57,05	56,05	55,25	54,93	54,03	53,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	52,63	51,59	53,63	52,50	51,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,57	50,00	49,40	45,07	40,07	40,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,77	52,63	55,00	53,38	50,53	49,38	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.126	20.744	19.444	18.641	18.205	18.014
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18.560	19.409	20.833	23.565	25.268	25.571
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25.530	25.277	24.532	23.755	23.266	22.415
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
21.889	23.341	24.960	24.933	23.437	21.881	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.693	5.222	4.870	4.646	4.524	4.465
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.426	4.439	4.605	5.043	5.362	5.492
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.576	5.552	5.403	5.319	5.560	5.351
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.164	5.585	6.218	6.253	5.967	5.658	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,96	56,08	55,32	54,22	54,04	53,91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,81	52,14	52,28	54,94	54,34	53,79
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,23	51,15	49,74	44,95	41,09	41,17
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,82	54,73	56,08	55,17	51,25	49,98	
Portugal	56,96	56,06	55,26	54,12	54,03	53,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,57	51,93	52,18	54,77	54,24	53,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,07	51,01	49,64	44,94	49,61	41,12
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,75	54,59	56,05	55,03	51,06	49,89	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.617	2.182	1.966	1.990	1.749	1.784
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.129	2.184	2.421	2.442	2.405	2.400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.379	2.404	2.624	2.210	2.299	2.259
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.523	2.817	3.390	2.845	2.742	2.511	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53	89	98	99	72	71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	177	138	112	97	100	101
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	93	105	181	184	168	167
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
310	387	389	375	367	462	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,80	56,35	55,38	54,02	53,43	53,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,57	49,69	49,61	53,78	51,78	52,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,30	49,21	46,41	39,99	39,79	39,18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,29	49,35	55,06	53,85	48,11	48,36	
Portugal	56,88	56,40	55,23	53,86	53,38	53,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,83	53,30	49,54	54,24	51,75	53,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,06	50,00	46,64	35,13	40,06	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,59	47,72	55,76	53,95	45,98	42,65	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	59	130	206	139	119	100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	13	65	75	80	126
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50	49	190	83	120	209
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
114	131	135	147	87	147	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2	0	0	0	3	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	7	0	16	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	93	28	89	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100	34	0	0	6	6	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.800	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.800	2.800	2.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	379	1.628	1.726	1.546	1.578	1.643
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.218	845	1.108	1.153	1.451	1.724
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1.736	1.948	2.219	2.534	2.797	2.631	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.084	1.484	1.198	1.346	1.132	882	

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

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0		
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 256.279 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	216	209	170	177	171	169
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	167	172	180	173	193	195
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	199	201	194	189	189	177
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	175	149	179	183	210	203
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	108	105	85	89	86	85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	86	90	87	97	98
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
100	101	97	95	95	88	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
88	75	90	92	105	102	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,84	5,01	4,01	4,01	4,01	4,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3,96	4,01	7,25	8,01	5,67	6,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,06	8,01	9,36	12,32	17,16	17,13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	9,74	7,29	6,22	5,30	6,72	12,54

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	61	43	143	137	50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44	0	1	99	33	40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	120	43	69	65	66	106
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	73	55	24	0	11	100
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15	50	21	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	4	25	8	0	

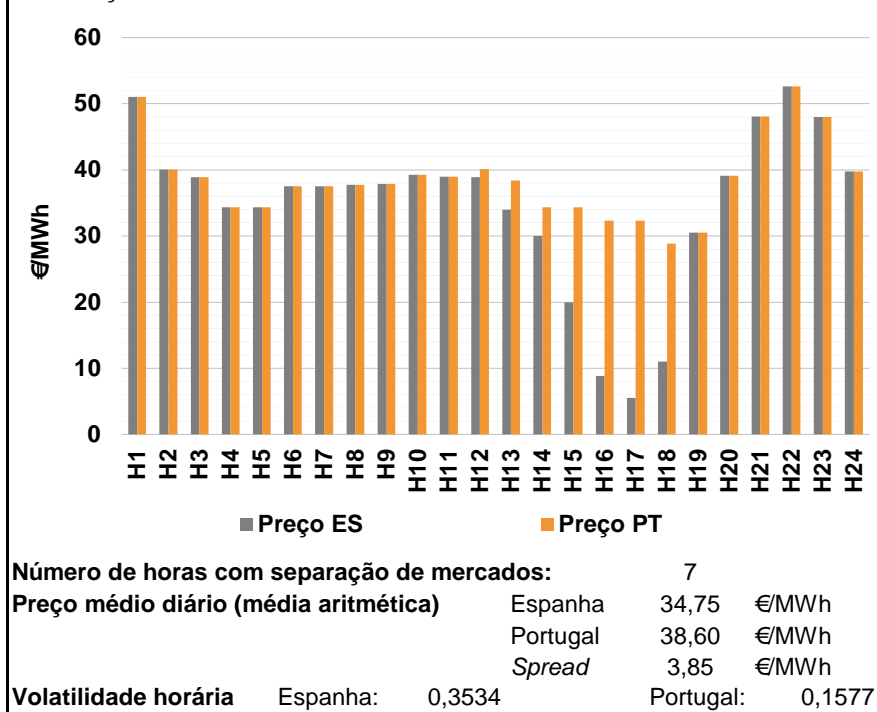
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	285	205	243	77	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19	41	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	40	214	171	312
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
391	345	422	499	533	651	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
460	461	318	325	349	242	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66,11	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,00	0,00	58,00	59,00	59,00	59,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,00	59,00	59,00	59,00	59,00	58,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	58,00	58,00	58,00	0,00	58,00	58,00

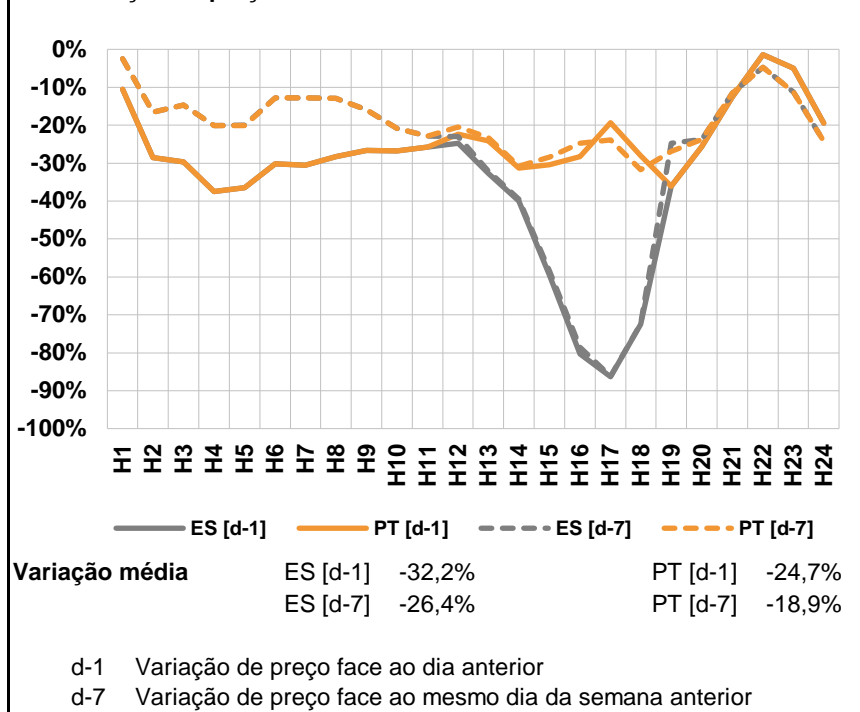
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,98	35,98	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,98	35,98	35,98	35,98	35,98	30,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,98	25,98	25,98	25,98	25,98	25,98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	25,98	30,98	30,98	30,98	30,98	30,98

A. MERCADO DIÁRIO

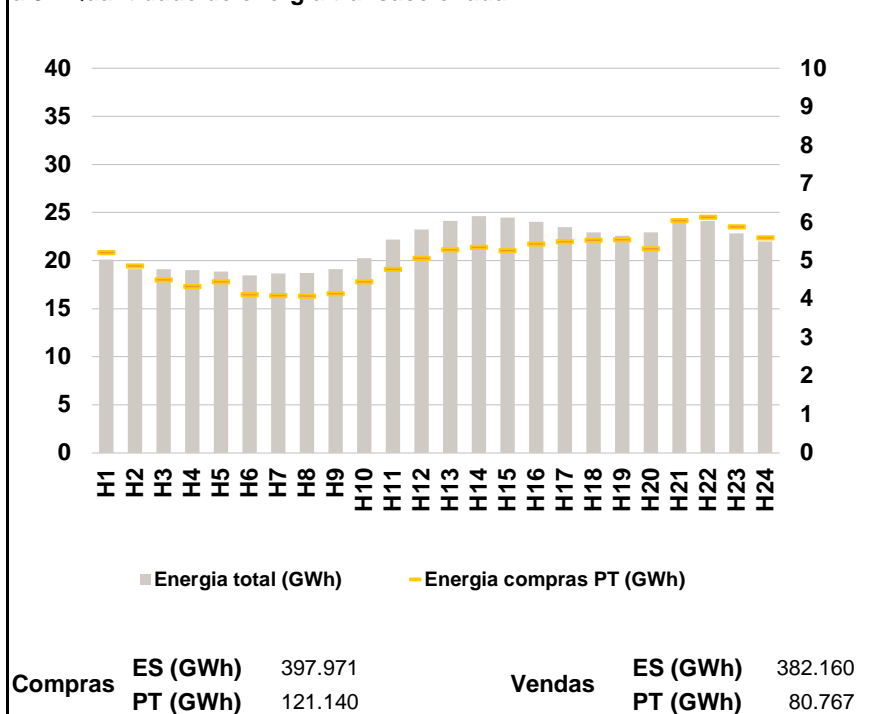
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



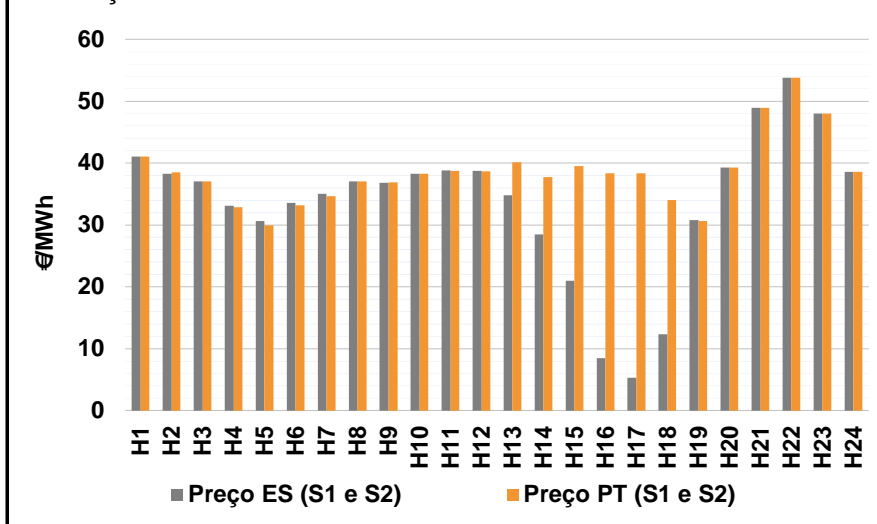
a.4 - Tecnologia marginal

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

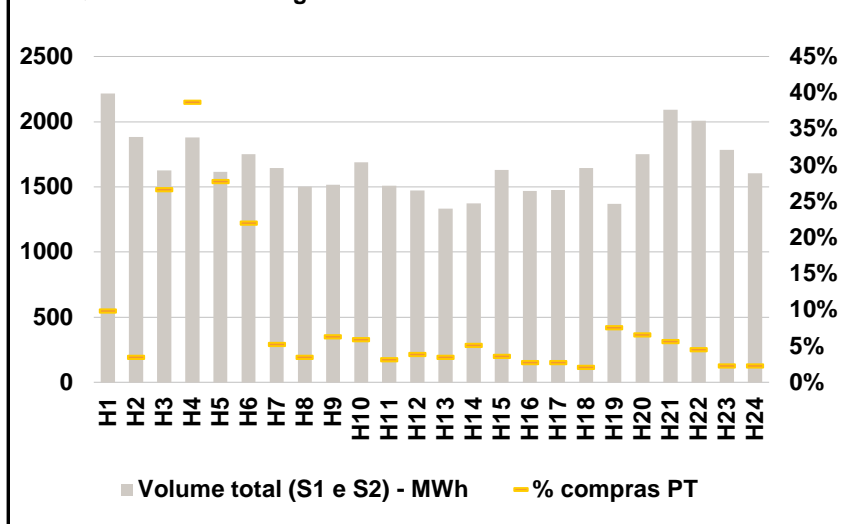
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

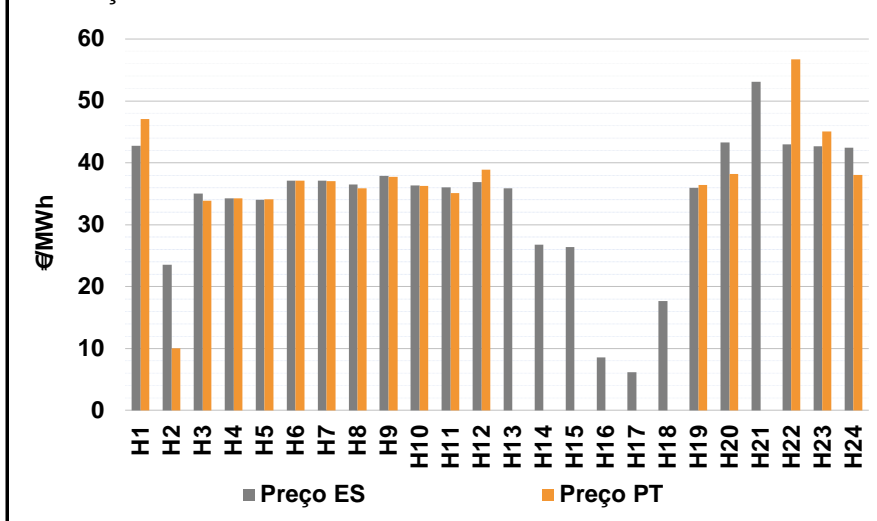
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



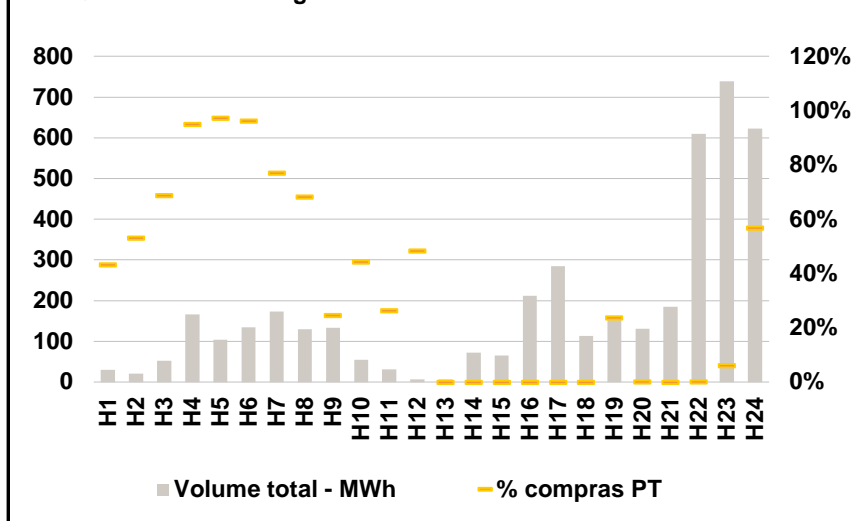
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

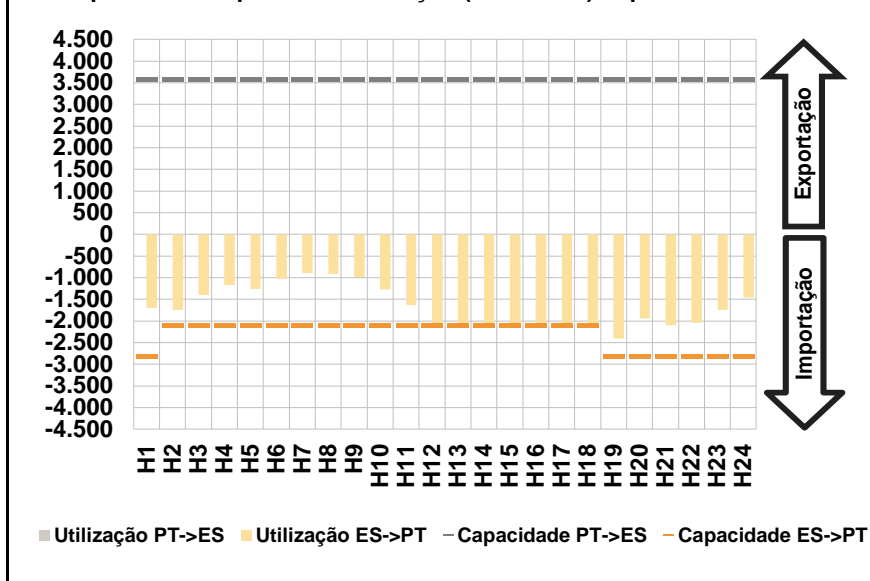


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

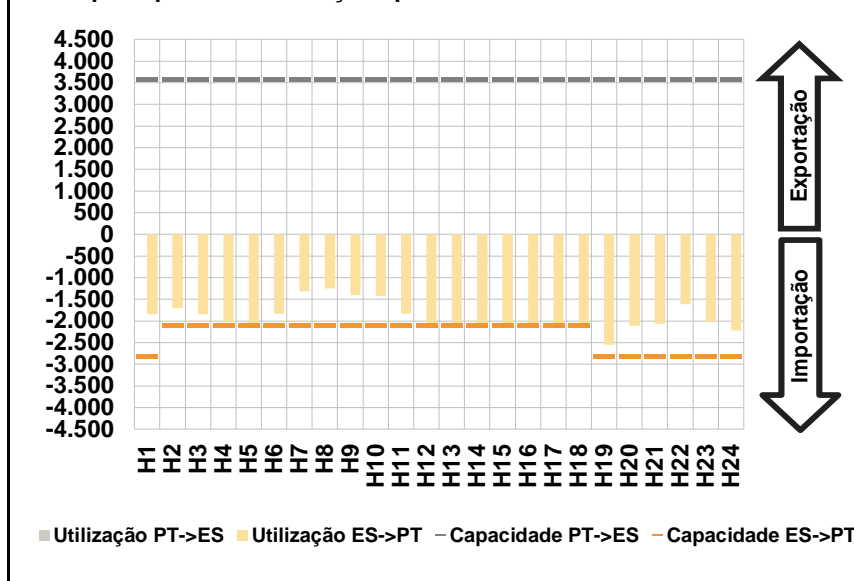


C. INTERLIGAÇÕES

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

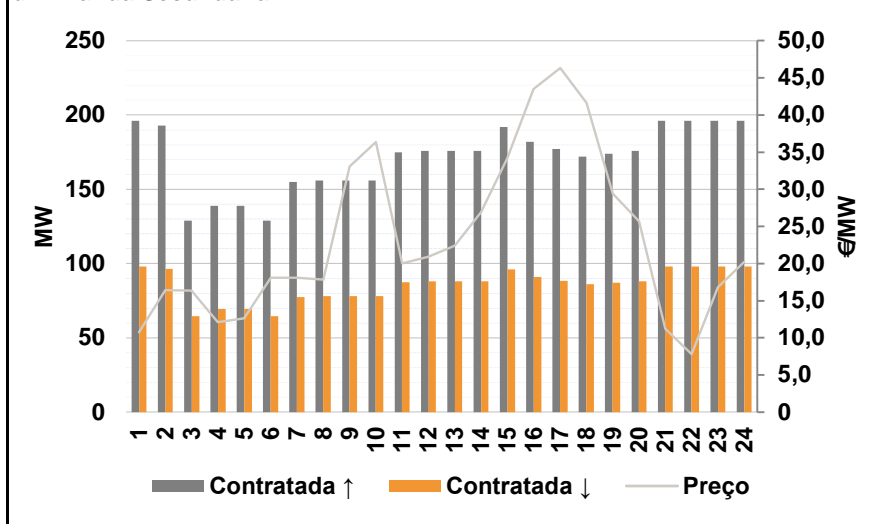


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

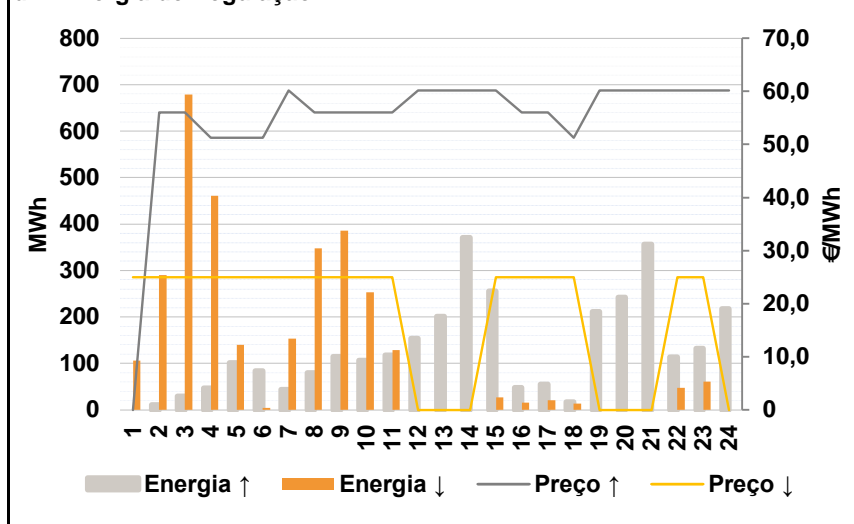


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,05	40,07	38,87	34,34	34,34	37,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,50	37,77	37,87	39,27	38,99	38,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,01	30,00	20,00	8,85	5,48	11,03
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
30,50	39,13	48,08	52,63	48,01	39,77	
Portugal	51,05	40,07	38,87	34,34	34,34	37,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,50	37,77	37,87	39,27	38,99	40,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,38	34,34	34,34	32,34	32,34	28,84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
30,50	39,13	48,08	52,63	48,01	39,77	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.095	19.090	19.126	19.033	18.853	18.486
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18.684	18.722	19.121	20.248	22.188	23.256
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24.134	24.619	24.490	24.047	23.492	22.914
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22.600	22.933	24.027	24.123	22.836	21.996	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.219	4.868	4.514	4.335	4.455	4.120
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.105	4.092	4.155	4.458	4.788	5.075
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.292	5.358	5.272	5.445	5.505	5.545
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
5.549	5.314	6.045	6.133	5.893	5.606	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,03	38,27	37,00	33,10	30,60	33,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,05	37,06	36,79	38,27	38,84	38,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,83	28,50	21,00	8,51	5,34	12,34
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
30,77	39,27	48,90	53,79	48,01	38,57	
Portugal	41,06	38,51	37,00	32,86	29,91	33,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,67	37,05	36,88	38,27	38,71	38,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,10	37,74	39,48	38,38	38,38	34,06
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
30,66	39,31	48,88	53,79	48,01	38,57	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.218	1.884	1.626	1.881	1.616	1.751
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.646	1.502	1.515	1.688	1.509	1.473
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.334	1.375	1.630	1.470	1.477	1.644
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1.371	1.750	2.093	2.009	1.783	1.604	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	219	66	433	729	448	386
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	87	52	95	100	48	57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46	70	58	41	41	34
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
104	115	118	91	40	36	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	42,73	23,56	35,00	34,23	34,06	37,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,12	36,47	37,92	36,36	36,01	36,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,86	26,77	26,36	8,60	6,18	17,65
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,97	43,29	53,06	43,01	42,68	42,47	
Portugal	47,05	9,99	33,88	34,23	34,08	37,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,04	35,86	37,75	36,26	35,13	38,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,40	38,22	0,00	56,68	45,03	38,03	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	30	21	53	167	104	134
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	173	130	134	55	32	6
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7	73	66	211	284	114
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
152	131	185	610	739	622	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	13	11	36	158	102	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	133	89	33	24	8	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36	0	0	1	45	353	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.800	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.697	1.749	1.402	1.165	1.255	1.024
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	899	921	981	1.269	1.629	2.100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.407	1.947	2.097	2.037	1.743	1.452	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	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	2.583
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	9.177	9.114	30.114	49.329	56.406	37.401
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	2.583
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	11.760	20.874	50.988	100.317	156.723	194.124
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
194.124	194.124	194.124	194.124	194.124	194.124	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 450.403 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	196	193	129	139	139	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	155	156	156	156	175	176
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	176	176	192	182	177	172
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
174	176	196	196	196	196	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	98	97	65	70	70	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	78	78	78	88	88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	88	96	91	89	86
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
87	88	98	98	98	98	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10,77	16,41	16,39	12,14	12,64	18,09
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,09	17,87	33,07	36,37	20,00	20,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22,38	26,94	34,18	43,47	46,30	41,63
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29,44	25,67	11,23	7,84	16,81	20,23	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	11	29	47	101	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44	80	114	106	118	96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	74	122	7	48	55	12
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100	61	71	10	44	54	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	14	10	1	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	27	0	0	7
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	22	41	0	

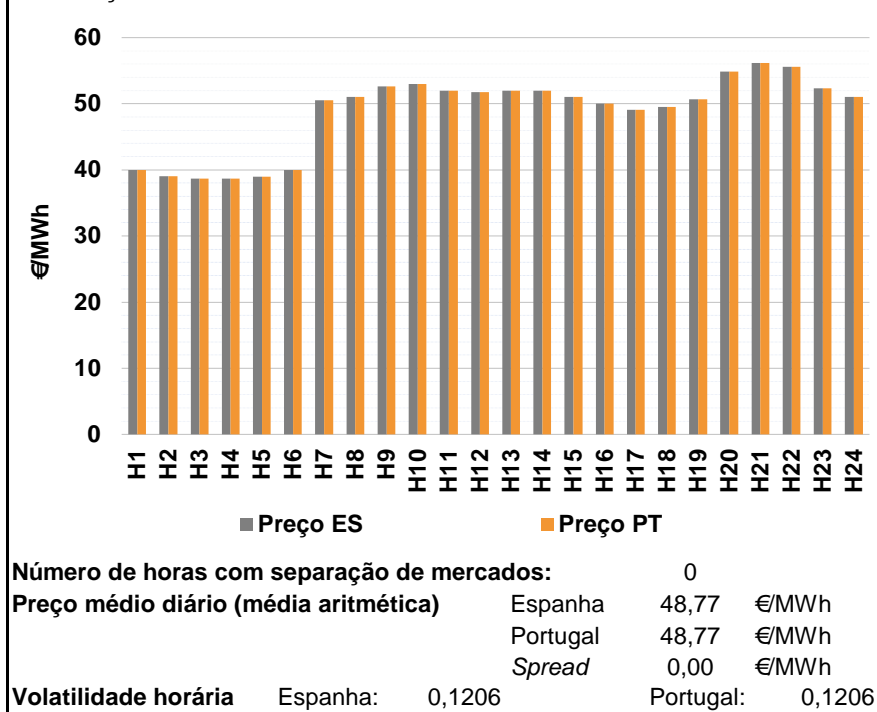
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	58
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	128	249	248	0	0	6
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
111	181	286	104	88	163	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	280	678	461	140	4
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	152	348	386	253	128	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	15	21	6
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	25	20	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	56,00	56,00	51,23	51,23	51,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,14	56,00	56,00	56,00	56,00	60,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,14	60,14	60,14	56,00	56,00	51,23
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
60,14	60,14	60,14	60,14	60,14	60,14	

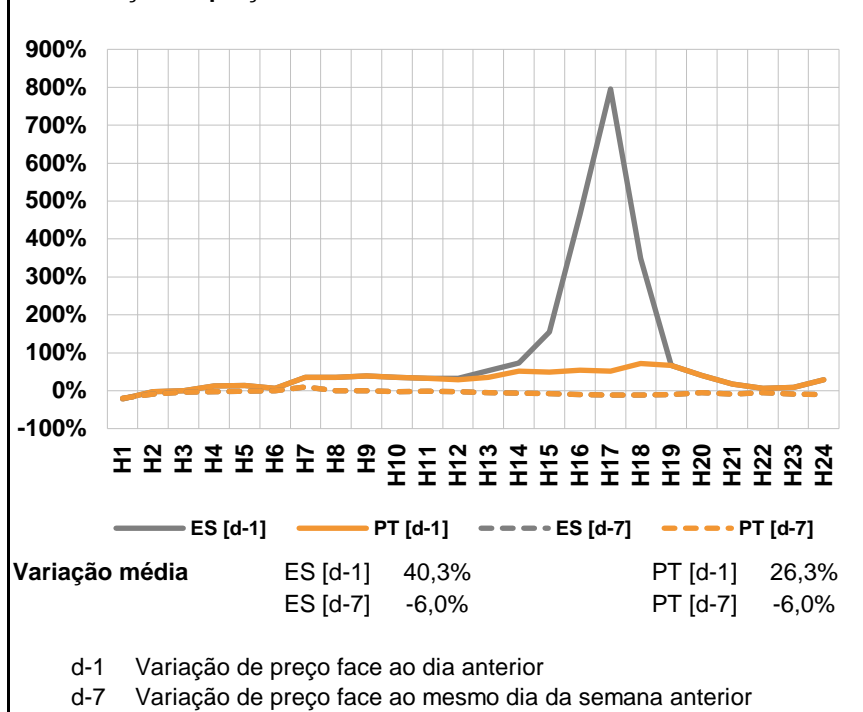
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,97	24,97	24,97	24,97	24,98	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	24,97	24,97	24,97	24,97
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	0,00	24,97	24,97	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

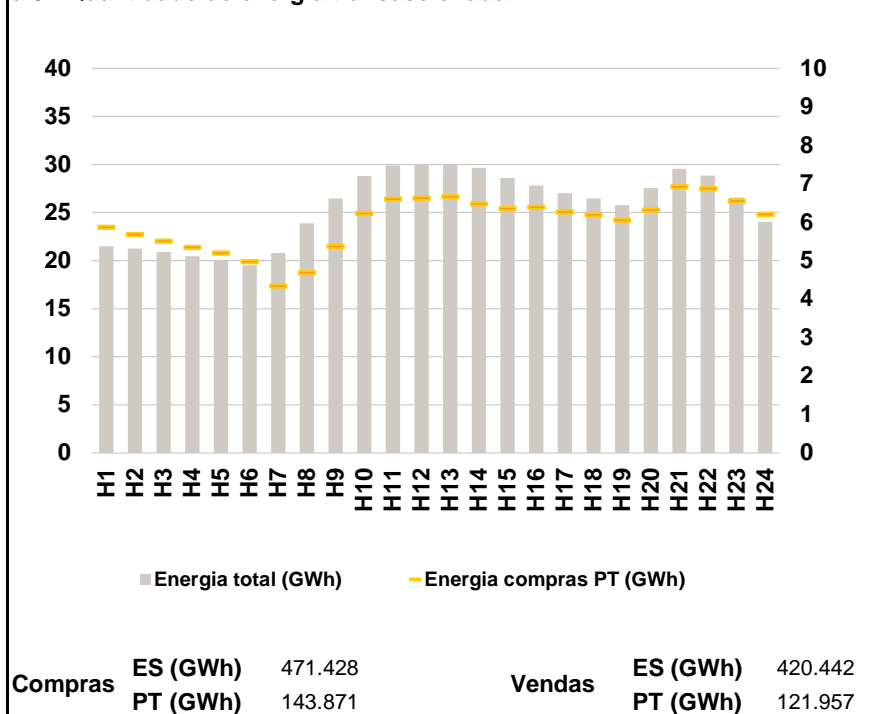
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



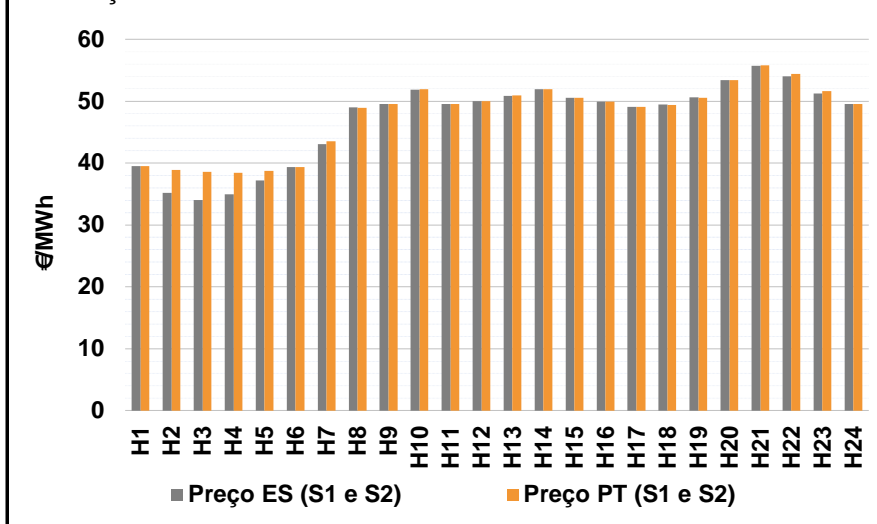
a.4 - Tecnologia marginal

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

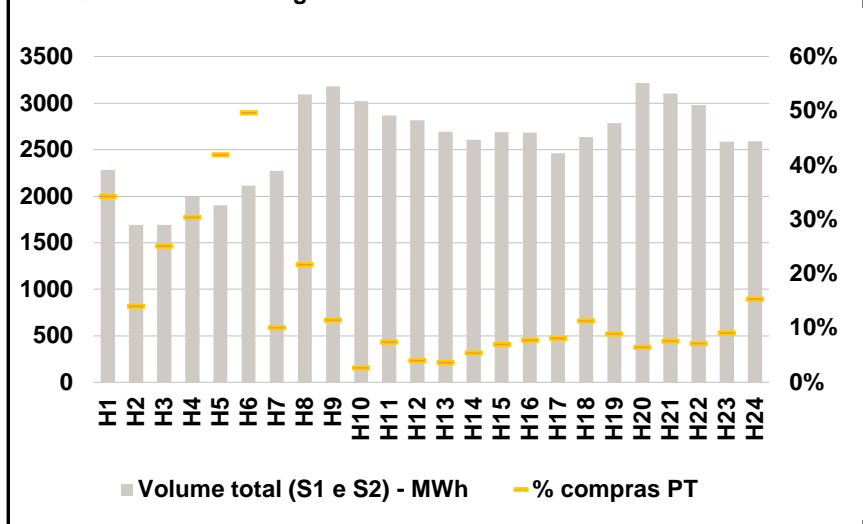
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

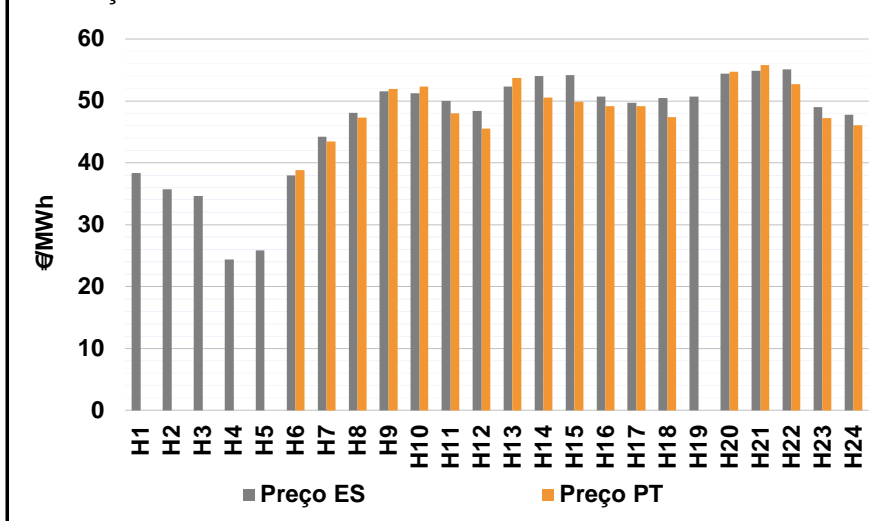
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



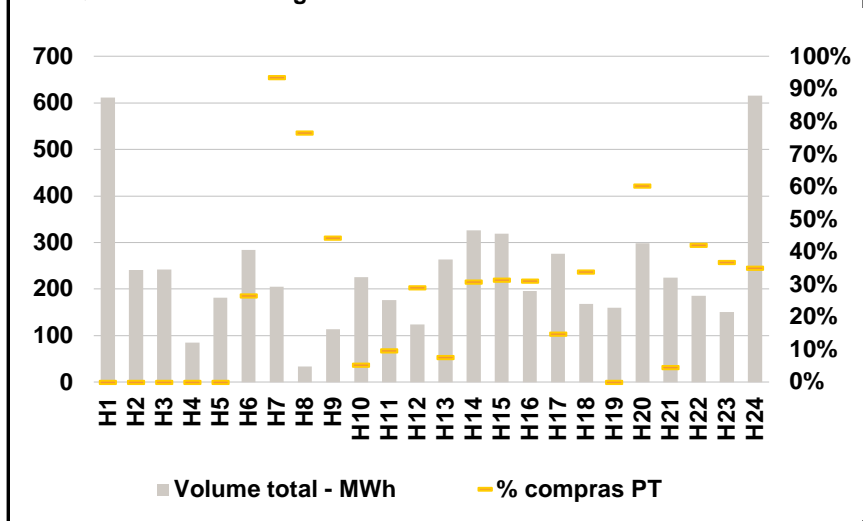
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

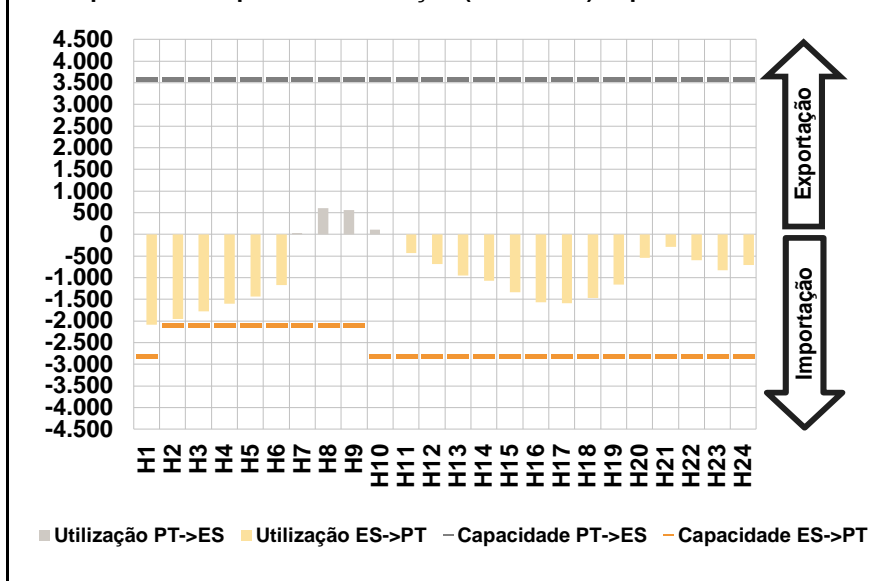


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

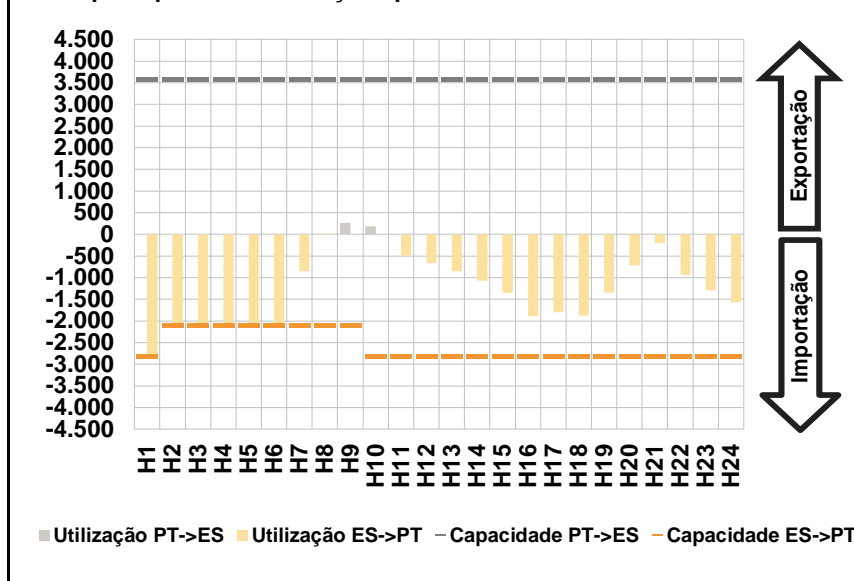


C. INTERLIGAÇÕES

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

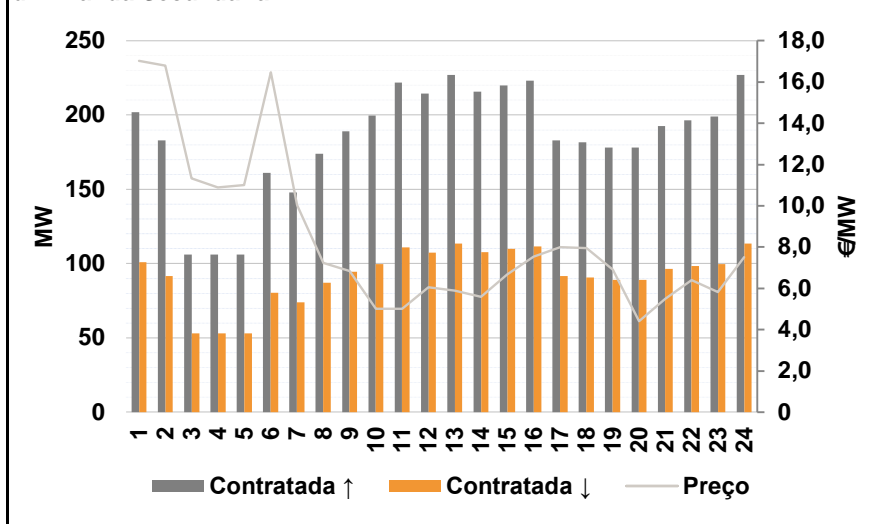


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

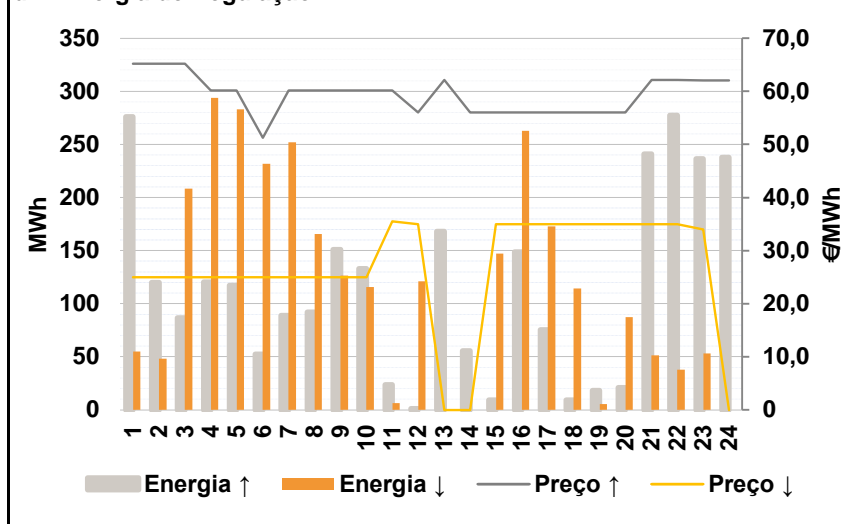


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,00	39,01	38,69	38,69	39,00	40,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,53	51,00	52,63	53,01	51,94	51,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,94	51,94	51,01	50,00	49,07	49,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,71	54,88	56,19	55,60	52,35	51,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,00	39,01	38,69	38,69	39,00	40,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,53	51,00	52,63	53,01	51,94	51,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,94	51,94	51,01	50,00	49,07	49,51
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,71	54,88	56,19	55,60	52,35	51,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21.501	21.235	20.908	20.453	19.982	19.529
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20.793	23.875	26.461	28.801	29.873	30.018
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.011	29.641	28.617	27.825	26.999	26.468
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.785	27.532	29.560	28.826	26.580	24.029	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.870	5.689	5.511	5.358	5.204	4.978
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.348	4.695	5.379	6.236	6.611	6.627
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.667	6.490	6.364	6.403	6.268	6.199
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.056	6.325	6.935	6.885	6.565	6.210	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,54	35,20	34,01	34,97	37,16	39,39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,06	48,97	49,50	51,85	49,57	50,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,89	51,94	50,58	49,95	49,07	49,45
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,61	53,37	55,68	54,00	51,27	49,52	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,54	38,90	38,57	38,46	38,70	39,36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,53	48,94	49,50	51,90	49,56	50,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,90	51,94	50,58	49,93	49,07	49,39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,57	53,37	55,83	54,40	51,60	49,55	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.283	1.693	1.691	1.997	1.900	2.112
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.275	3.092	3.180	3.021	2.867	2.818
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.693	2.606	2.688	2.681	2.460	2.637
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.787	3.215	3.103	2.982	2.588	2.590	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	783	238	424	607	798	1.050
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	230	671	365	81	213	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	98	140	188	210	202	299
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
250	208	237	214	236	398	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	38,37	35,71	34,61	24,42	25,83	37,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,18	48,07	51,56	51,23	49,99	48,41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,28	54,00	54,18	50,71	49,72	50,48
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,68	54,41	54,83	55,06	48,96	47,77	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,41	47,27	51,95	52,29	48,00	45,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,73	50,52	49,81	49,15	49,18	47,37
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	54,68	55,75	52,73	47,24	46,08	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	612	241	242	85	181	284
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	205	33	113	225	177	123
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	264	326	319	196	276	168
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
160	298	225	185	151	616	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	192	26	50	12	17	36
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20	100	100	61	41	57
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	180	10	78	55	216	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.800	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.800	2.800	2.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.087	1.952	1.782	1.598	1.439	1.169
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	427	683
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	946	1.071	1.334	1.568	1.585	1.468
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.164	547	285	592	828	706

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37	602	565	111	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 450.403 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	202	183	106	106	106	161
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	148	174	189	200	222	215
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	227	216	220	223	183	182
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	178	178	193	197	199	227
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	92	53	53	53	81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	74	87	95	100	111	107
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	108	110	112	92	91
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	89	89	96	98	100	114

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17,02	16,79	11,34	10,90	11,00	16,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10,04	7,24	6,85	5,00	5,02	6,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,89	5,60	6,67	7,54	8,00	7,94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,92	4,40	5,50	6,41	5,81	7,50

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13	22	21	54	51	43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	89	84	141	43	15	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	100	55	9	149	75	9
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	18	21	151	0	0	61
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	16	7	22
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	61	0	0	9
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	38	50	0

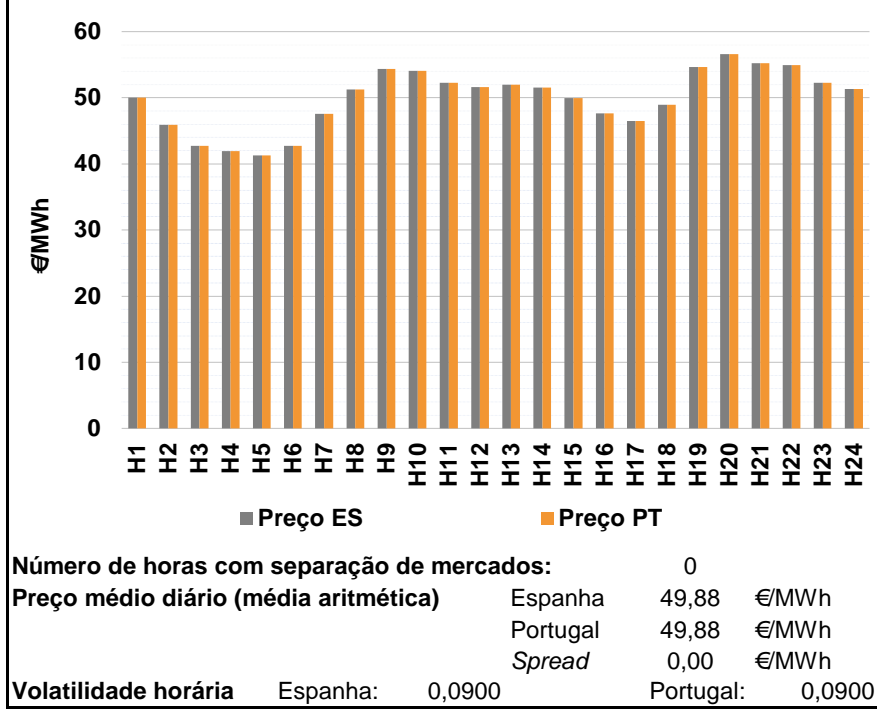
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	263	98	66	66	66	10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	8	10	90	9	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	68	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	90	277	236	177
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55	48	208	294	283	232
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	252	166	126	100	0	99
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	86	263	173	106
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6	88	51	0	3	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	65,23	65,23	65,23	60,14	60,14	51,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,14	60,14	60,14	60,14	60,14	56,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62,14	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	56,00	56,00	62,14	62,14	62,01	62,01

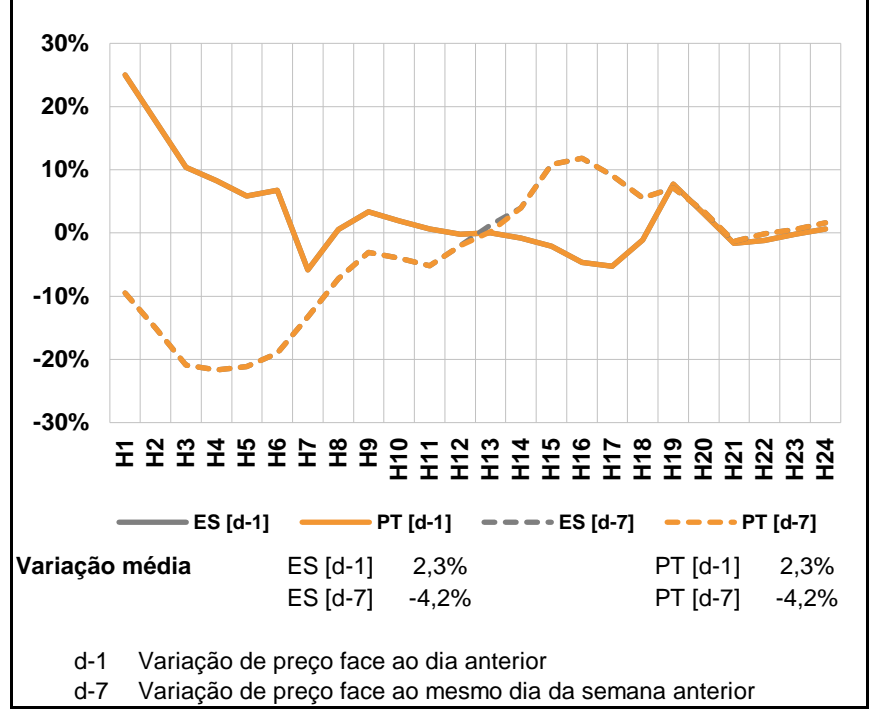
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97	24,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,97	24,97	24,97	24,97	35,50	34,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	34,97	34,97	34,97	34,97
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	34,97	34,97	34,97	34,97	34,01	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

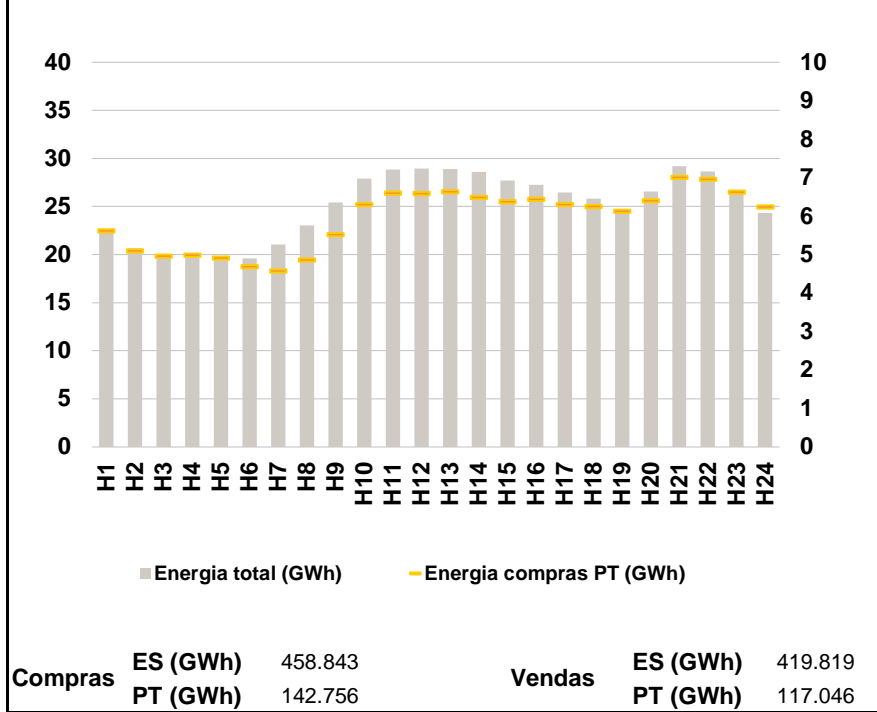
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

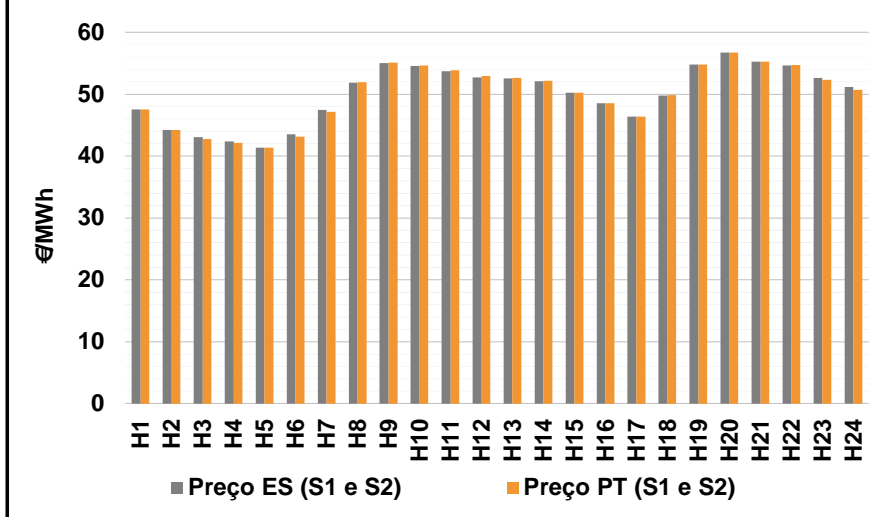
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI/TCC	HI	RE	HI/RE	HI/RE	RE
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
TER	BGVHI	HI	HI	TCC	HI	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
HI	HI	TCC	TER	TCC	HI/RE	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
HI	HI	BG	BG	TCC	HI	

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

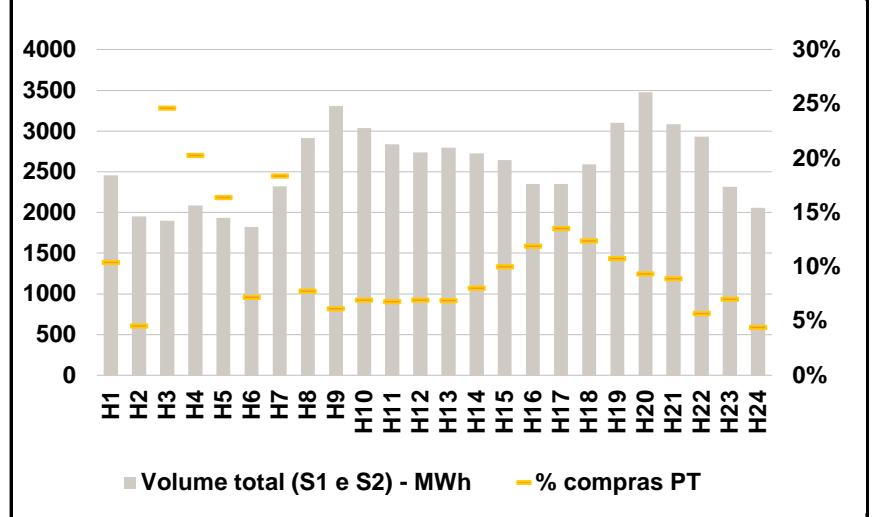
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

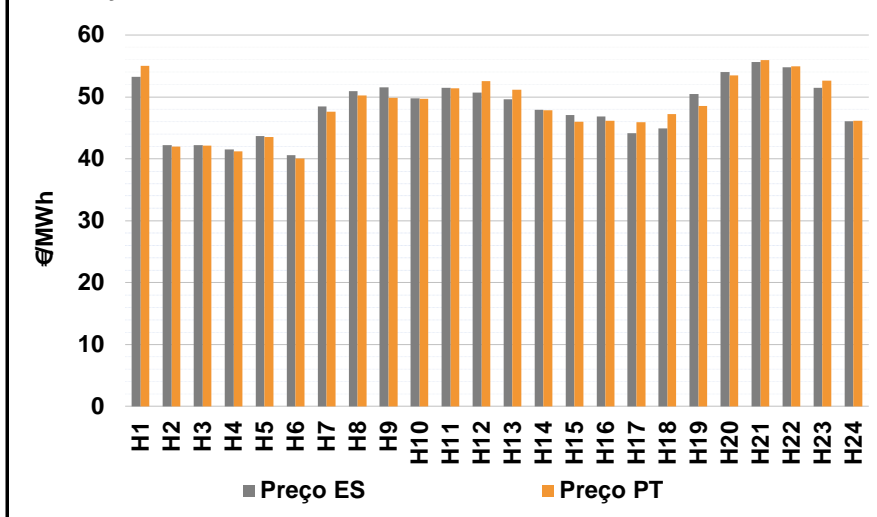
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



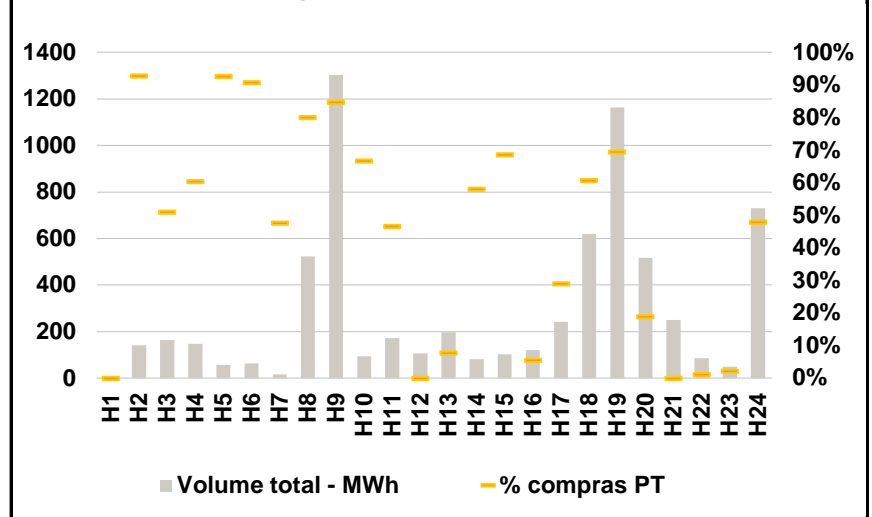
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

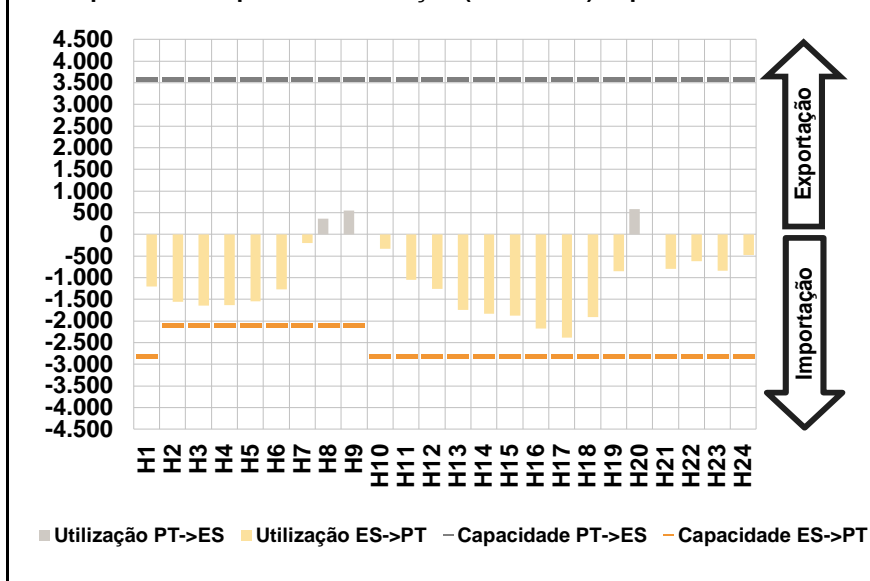


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

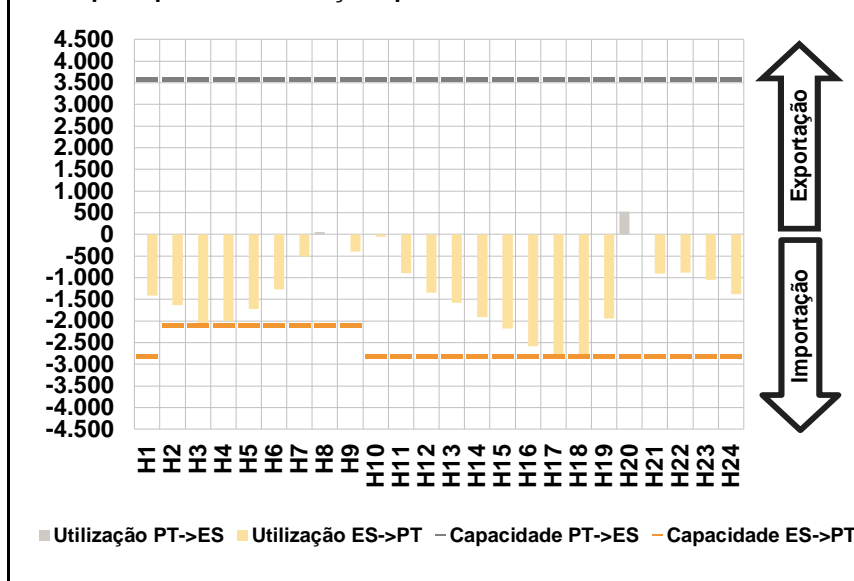


C. INTERLIGAÇÕES

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

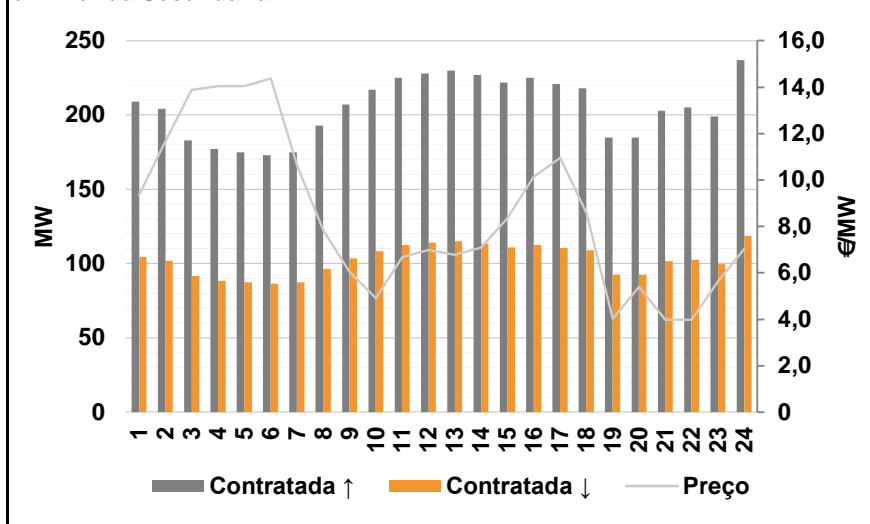


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

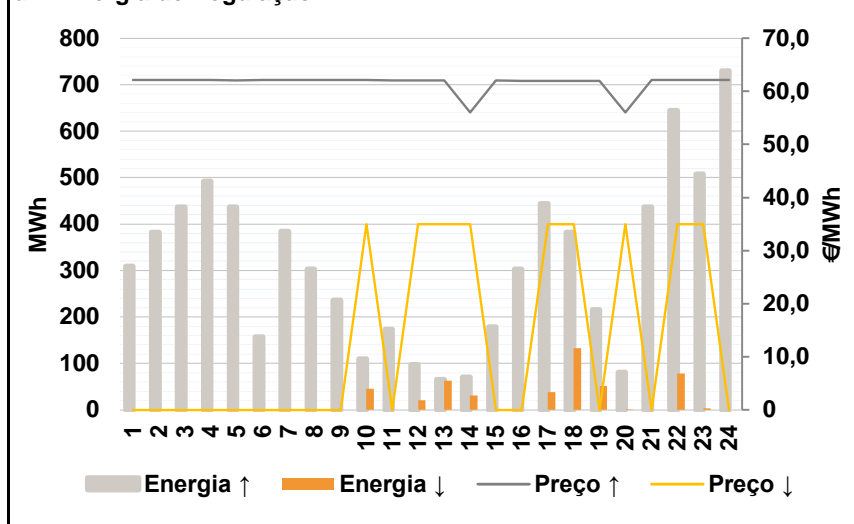


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,00	45,91	42,71	41,90	41,29	42,71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,58	51,27	54,38	54,04	52,26	51,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,94	51,53	49,94	47,67	46,50	48,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,62	56,57	55,26	54,96	52,26	51,33	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,00	45,91	42,71	41,90	41,29	42,71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,58	51,27	54,38	54,04	52,26	51,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,94	51,53	49,94	47,67	46,50	48,96
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
54,62	56,57	55,26	54,96	52,26	51,33	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.411	20.655	19.916	19.665	19.414	19.595
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.039	23.017	25.394	27.903	28.823	28.941
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28.877	28.592	27.703	27.240	26.485	25.809
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
24.713	26.570	29.189	28.633	26.709	24.308	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.628	5.108	4.968	4.993	4.914	4.691
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.588	4.867	5.534	6.314	6.609	6.599
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.641	6.492	6.382	6.447	6.313	6.255
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.142	6.410	7.014	6.964	6.638	6.248	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	47,50	44,18	43,02	42,39	41,32	43,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,47	51,88	55,02	54,56	53,67	52,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,54	52,11	50,23	48,55	46,39	49,77
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,81	56,69	55,28	54,66	52,61	51,13	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	47,53	44,18	42,76	42,12	41,33	43,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,16	51,94	55,06	54,65	53,83	52,93
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,64	52,17	50,23	48,53	46,39	49,87
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
54,81	56,68	55,27	54,74	52,32	50,69	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.456	1.950	1.898	2.089	1.932	1.824
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.322	2.917	3.307	3.035	2.839	2.737
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.794	2.729	2.645	2.352	2.349	2.591
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.105	3.478	3.086	2.933	2.314	2.060	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	256	89	467	423	317	131
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	427	227	203	210	193	189
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	193	219	265	280	318	321
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
335	326	275	168	163	91	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,23	42,22	42,17	41,49	43,70	40,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,49	50,96	51,53	49,80	51,45	50,66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,59	47,90	47,05	46,81	44,10	44,93
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,49	54,03	55,63	54,81	51,46	46,07	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,00	42,01	42,15	41,17	43,51	40,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,58	50,23	49,83	49,68	51,40	52,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,13	47,82	45,96	46,15	45,89	47,20
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
48,50	53,47	55,91	54,91	52,59	46,12	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	8	142	164	148	57	62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15	523	1.303	93	172	106
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	195	81	101	120	241	619
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1.163	516	250	85	48	729	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	132	84	89	53	57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7	419	1.104	62	80	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	15	47	69	7	70	376
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
808	97	0	1	1	350	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.800	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.800	2.800	2.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.202	1.560	1.647	1.631	1.551	1.273
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	201	0	0	334	1.044	1.258
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.744	1.833	1.873	2.176	2.386	1.906
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	855	0	801	618	839	480

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	366	554	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	580	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 450.403 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	209	204	183	177	175	173
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	175	193	207	217	225	228
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	230	227	222	225	221	218
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	185	185	203	205	199	237
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	105	102	92	89	88	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	88	97	104	109	113	114
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115	114	111	113	111	109
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	93	93	102	103	100	119

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,35	11,66	13,87	14,05	14,05	14,38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10,63	7,83	6,03	4,91	6,68	6,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,78	7,09	8,35	10,14	10,96	8,58
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,03	5,40	3,98	3,98	5,63	7,02

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53	134	66	99	65	107
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18	109	92	55	102	41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49	70	112	105	73	40
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15	81	179	0	52	81
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	18	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
	44	0	0	71	3	0

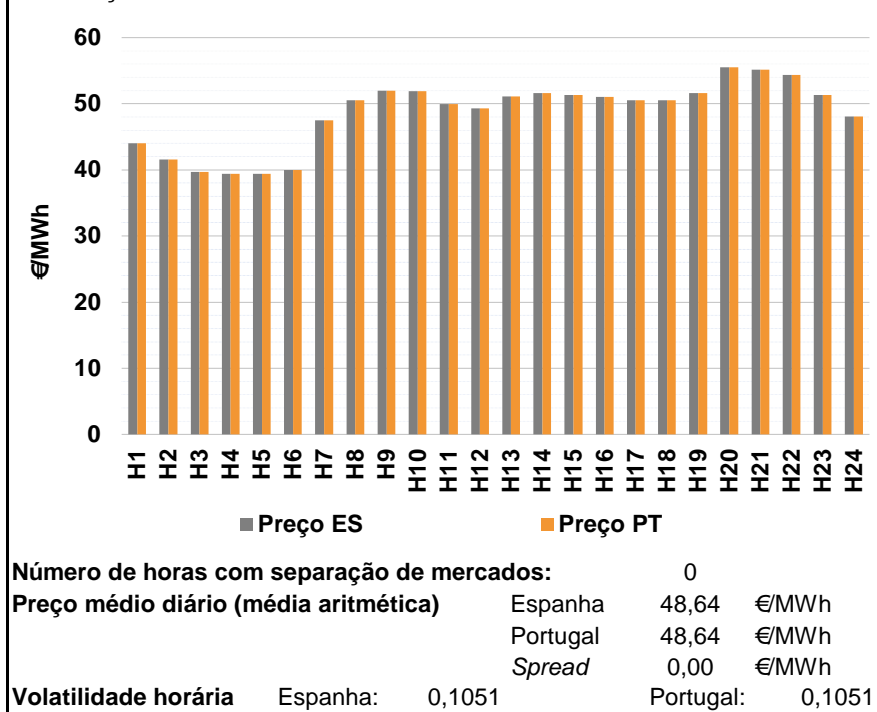
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	256	248	371	393	371	50	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	366	195	144	55	72	57	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	17	0	67	199	371	342	
	Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
		200	0	258	645	455	648
		H1	H2	H3	H4	H5	H6
		0	0	0	0	0	0
		H7	H8	H9	H10	H11	H12
		0	0	0	27	0	21
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	63	31	0	0	38	132	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	8	0	0	7	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	62,14	62,14	62,14	62,14	62,01	62,14	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	62,14	62,14	62,14	62,14	62,01	62,01	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	62,01	56,00	62,01	61,99	61,99	61,99	
	Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
		61,99	56,00	62,14	62,14	62,14	62,14

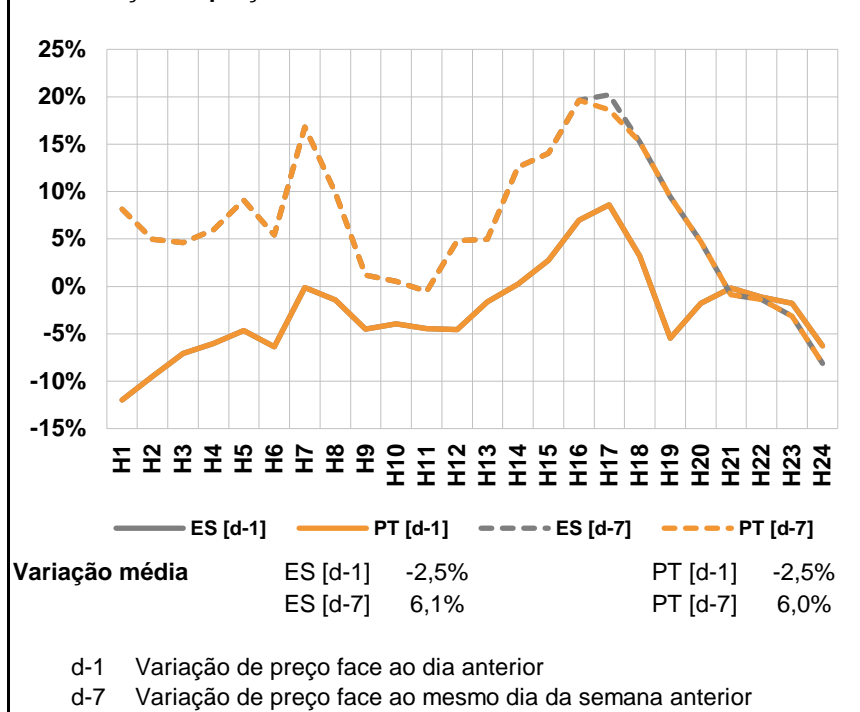
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0,00	0,00	0,00	34,97	0,00	34,97	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	34,97	34,97	0,00	0,00	34,97	34,95	
	Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
		0,00	34,97	0,00	34,97	34,97	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

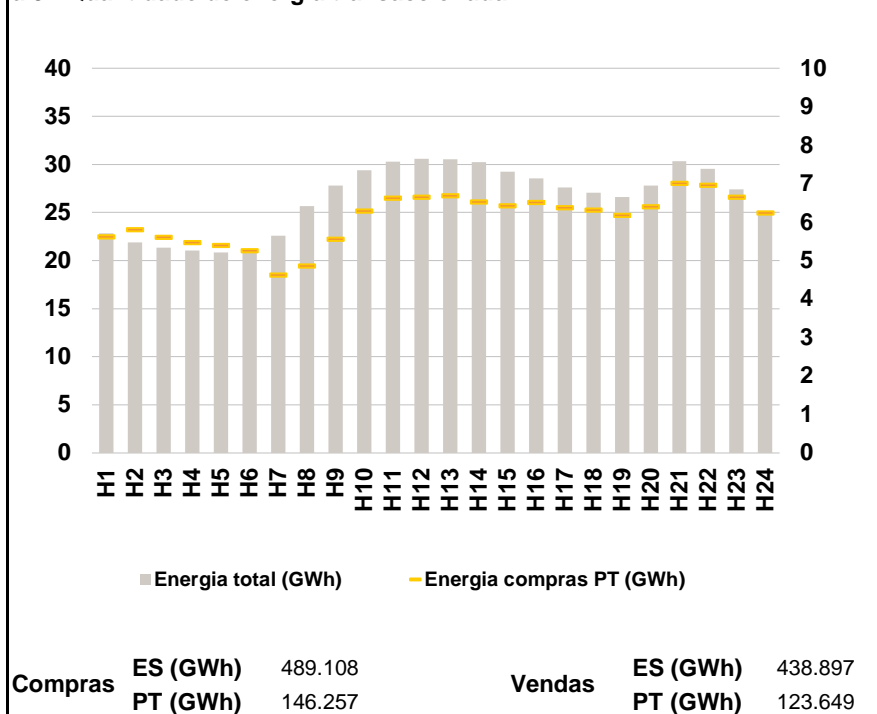
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



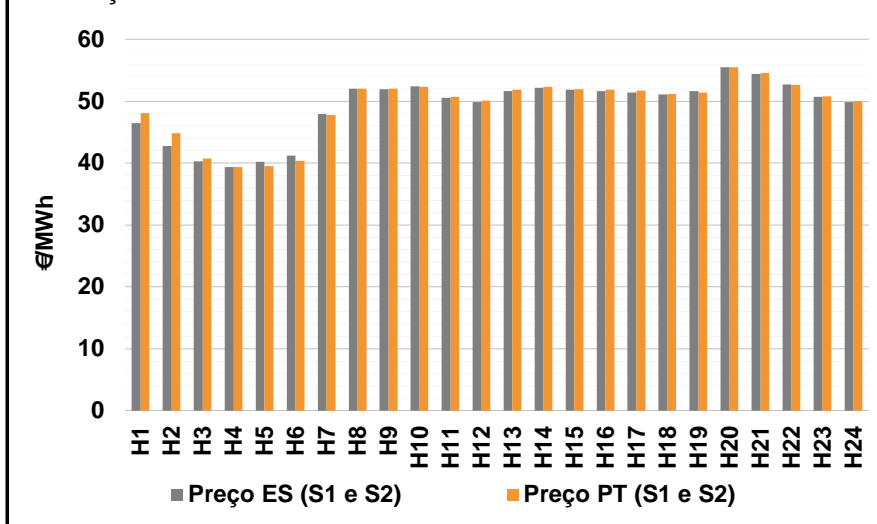
a.4 - Tecnologia marginal

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

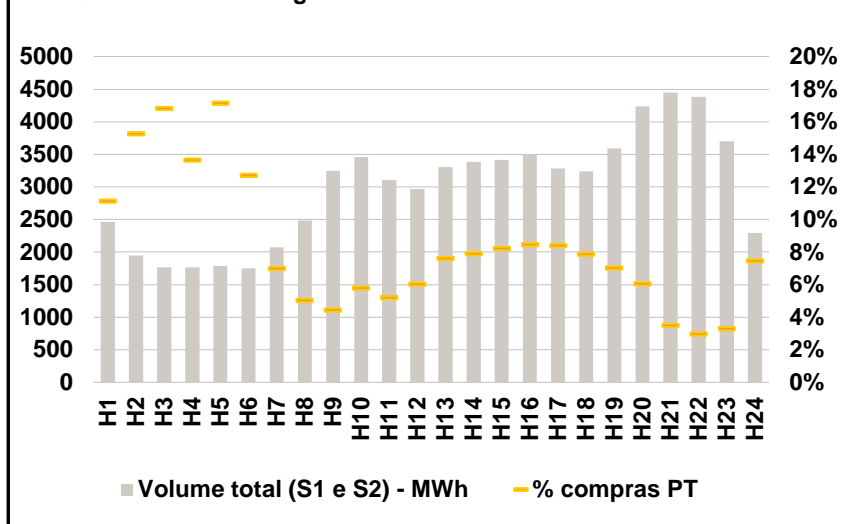
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

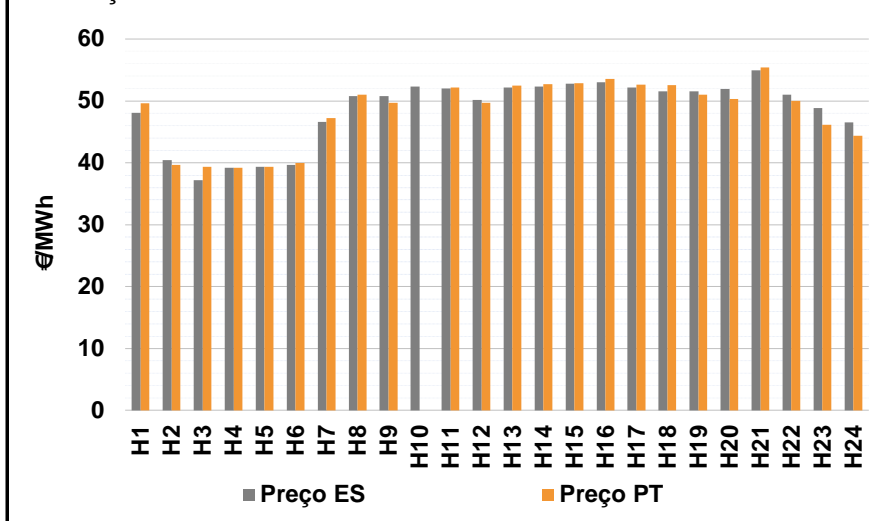
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



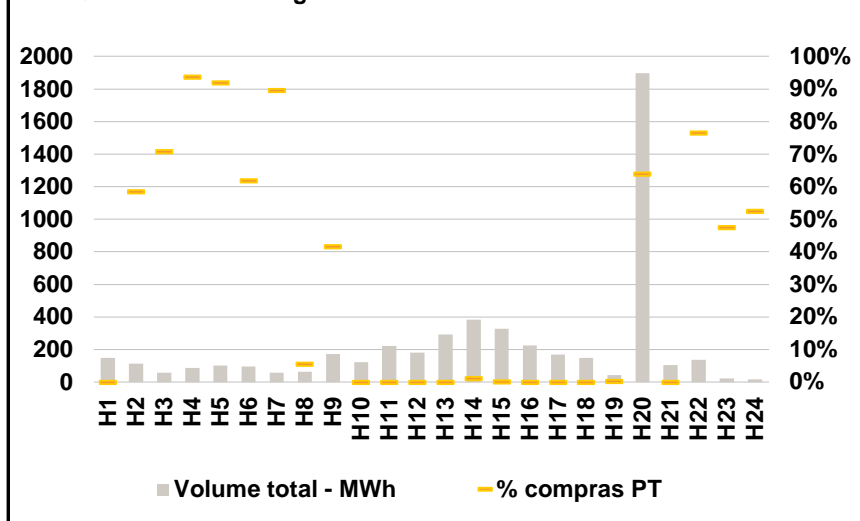
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

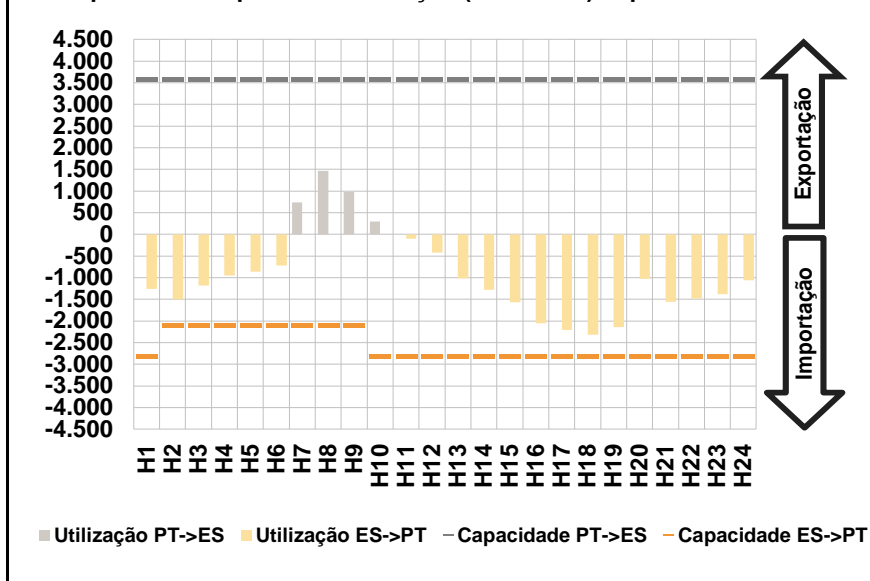


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

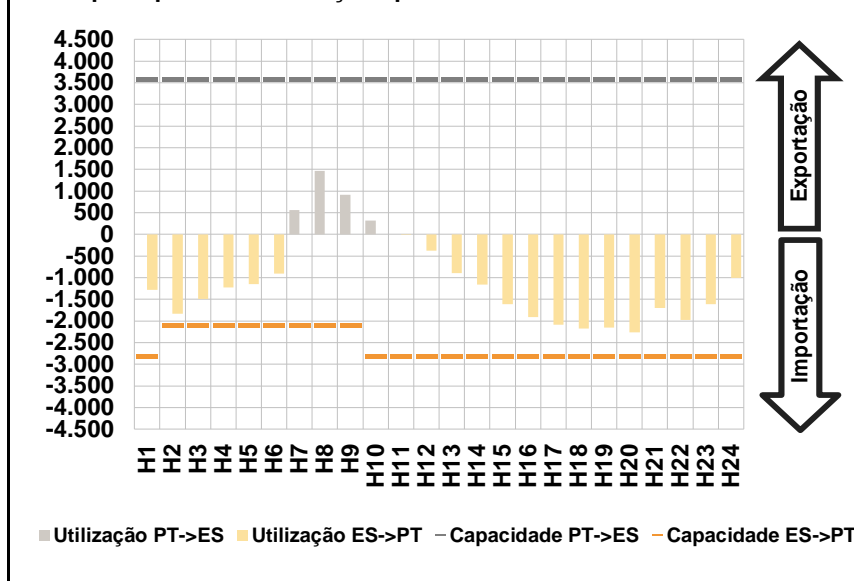


C. INTERLIGAÇÕES

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

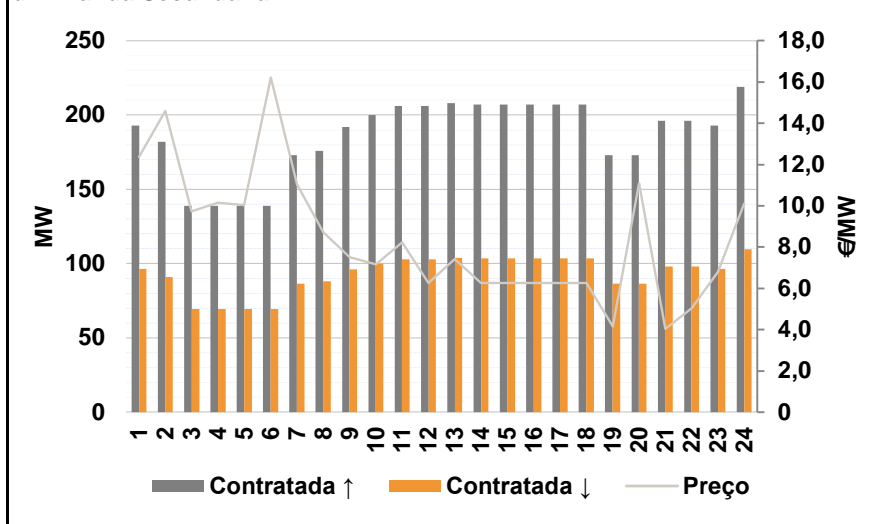


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

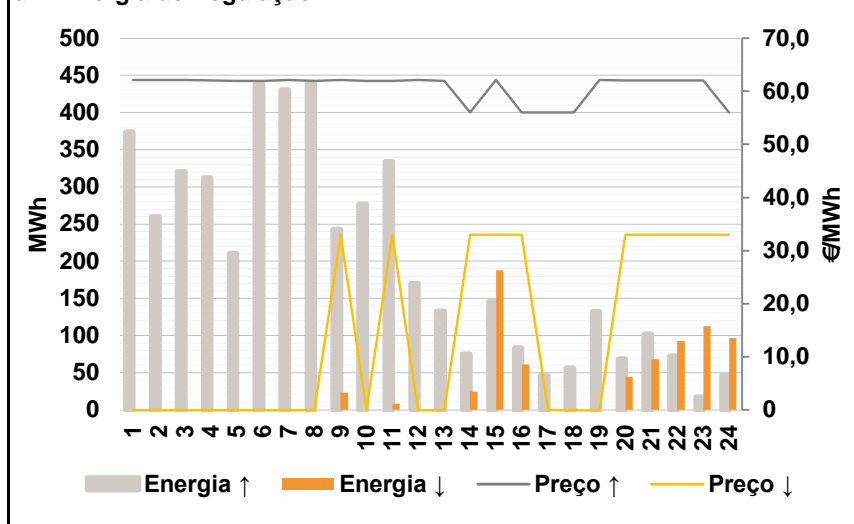


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,01	41,54	39,69	39,37	39,37	40,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,53	50,53	51,94	51,91	49,94	49,28
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,10	51,64	51,32	51,01	50,50	50,53
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,64	55,55	55,16	54,35	51,33	48,10	
Portugal	44,01	41,54	39,69	39,37	39,37	40,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,53	50,53	51,94	51,91	49,94	49,28
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,10	51,64	51,32	51,01	50,50	50,53
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,64	55,55	55,16	54,35	51,33	48,10	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.825	21.884	21.357	21.051	20.831	21.026
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22.605	25.651	27.822	29.390	30.279	30.582
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.542	30.240	29.220	28.530	27.605	27.043
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26.610	27.786	30.348	29.546	27.422	25.170	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.623	5.819	5.617	5.481	5.405	5.269
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.636	4.876	5.571	6.295	6.627	6.661
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.695	6.533	6.432	6.518	6.386	6.326
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6.186	6.410	7.017	6.965	6.656	6.252	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,47	42,78	40,24	39,37	40,17	41,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,94	52,01	51,95	52,38	50,51	49,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,66	52,15	51,84	51,60	51,41	51,06
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,59	55,49	54,39	52,69	50,73	49,85	
Portugal	48,07	44,81	40,76	39,36	39,51	40,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,74	52,01	51,99	52,32	50,73	50,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,82	52,33	51,95	51,83	51,71	51,18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,42	55,45	54,58	52,65	50,80	50,00	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.460	1.946	1.767	1.769	1.786	1.751
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.074	2.482	3.243	3.460	3.105	2.970
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.302	3.387	3.414	3.505	3.280	3.239
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.590	4.234	4.449	4.380	3.702	2.296	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	274	297	297	242	306	223
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	145	125	144	201	161	179
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	251	268	281	297	276	256
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
252	256	156	130	123	171	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	48,10	40,46	37,22	39,20	39,33	39,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,60	50,75	50,78	52,32	52,03	50,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,14	52,28	52,77	53,04	52,14	51,53
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,52	51,92	54,96	50,99	48,88	46,53	
Portugal	49,60	39,69	39,37	39,19	39,34	39,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,22	51,04	49,70	0,00	52,13	49,67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,47	52,71	52,86	53,56	52,59	52,53
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,03	50,34	55,44	49,97	46,18	44,34	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	148	113	59	87	101	96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57	65	172	122	221	182
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	294	383	327	224	170	149
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42	1.899	104	137	23	16	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	66	42	82	93	59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51	4	72	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	4	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	1.214	0	105	11	9	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.800	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.800	2.800	2.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.262	1.498	1.177	952	864	716
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	100	424
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.019	1.283	1.570	2.058	2.204	2.315
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.137	1.024	1.555	1.481	1.384	1.058

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	737	1.465	978	292	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 450.403 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	193	182	139	139	139	139
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	173	176	192	200	206	206
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	208	207	207	207	207	207
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	173	173	196	196	193	219
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	97	91	70	70	70	70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	87	88	96	100	103	103
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	104	104	104	104	104	104
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	87	87	98	98	97	110

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12,38	14,59	9,74	10,15	10,04	16,21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11,03	8,71	7,50	7,16	8,22	6,26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,41	6,26	6,26	6,26	6,26	6,26
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,15	11,11	4,04	5,04	6,80	10,11

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8	64	52	61	31	50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51	96	130	114	1	29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	85	75	145	83	46	56
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	70	46	0	0	0	47
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	8	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	3	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	68	52	30	1

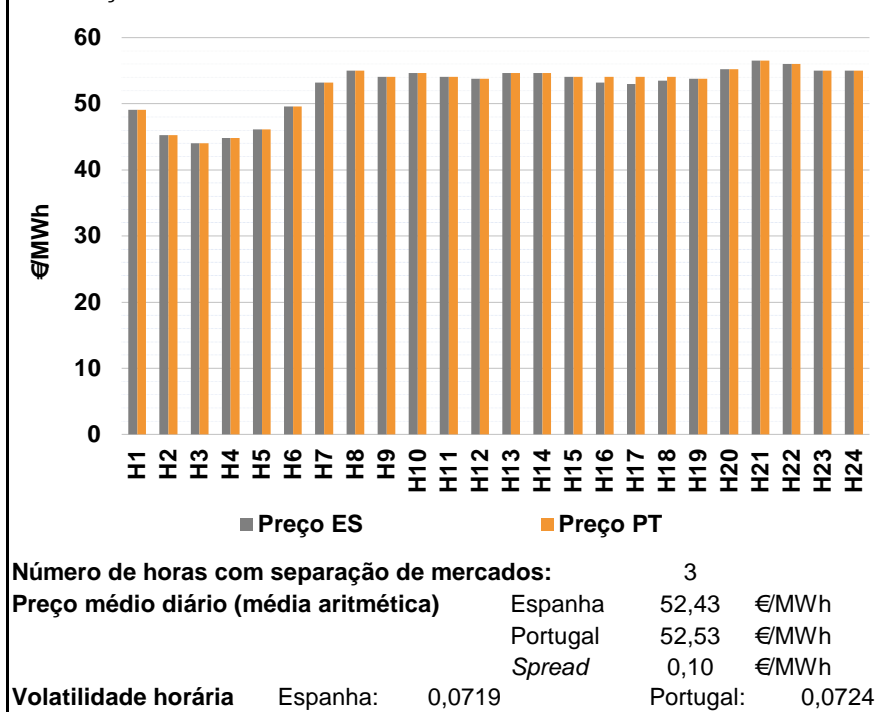
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	366	196	269	251	179	388
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	379	345	112	162	332	141
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47	0	1	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	62	23	102	72	17	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	23	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	25	188	59	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	45	0	41	83	95

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	62,14	62,14	62,14	62,01	61,99	62,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,14	62,00	62,14	62,00	62,00	62,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62,00	56,00	62,14	56,00	56,00	56,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	62,14	62,01	62,01	62,01	62,01	56,00

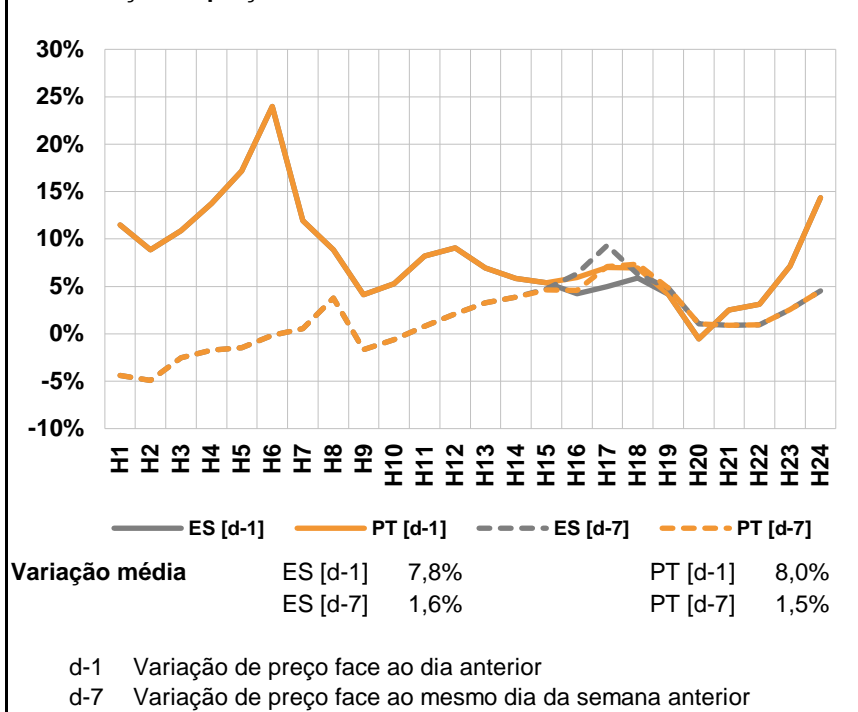
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	32,95	0,00	32,97	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	32,95	32,95	32,97	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	32,95	32,97	32,95	32,95	32,95

A. MERCADO DIÁRIO

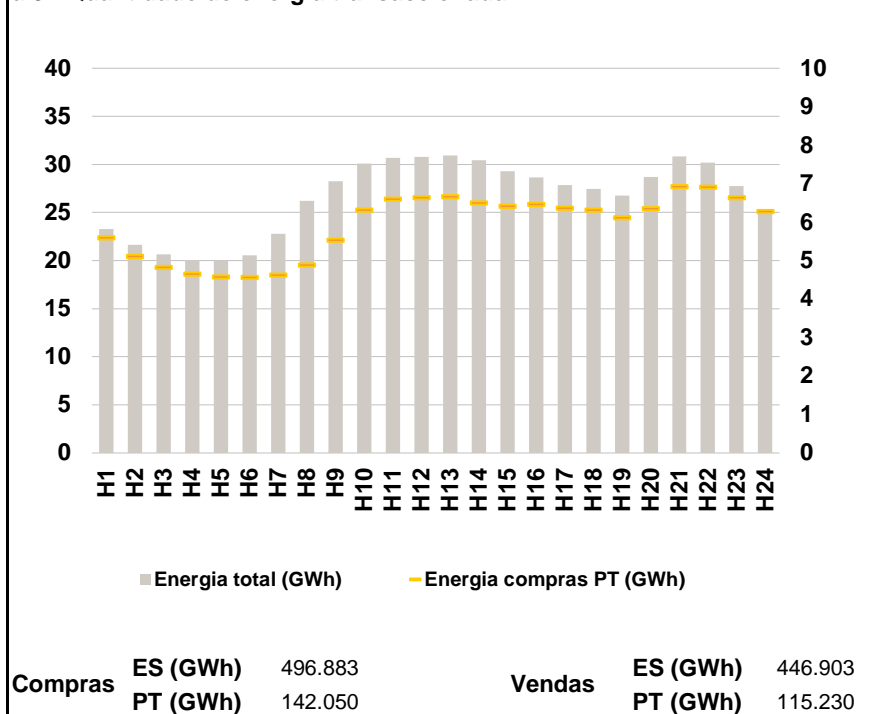
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



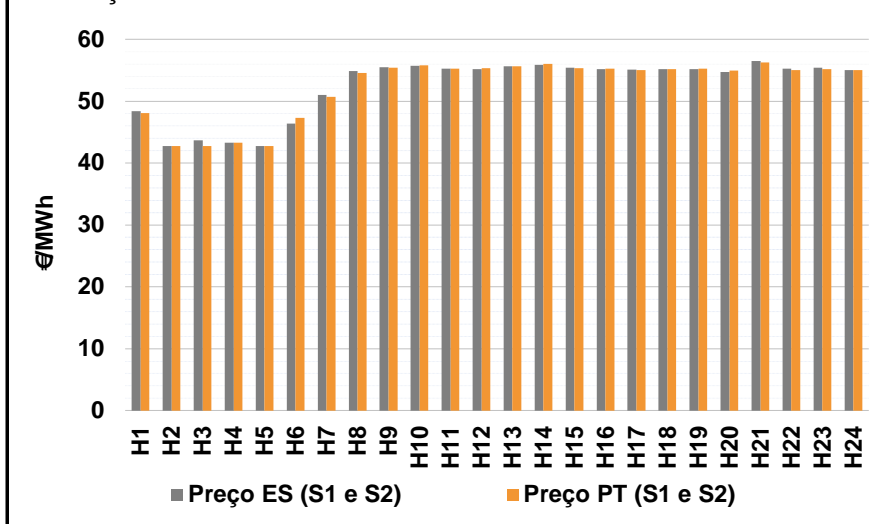
a.4 - Tecnologia marginal

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

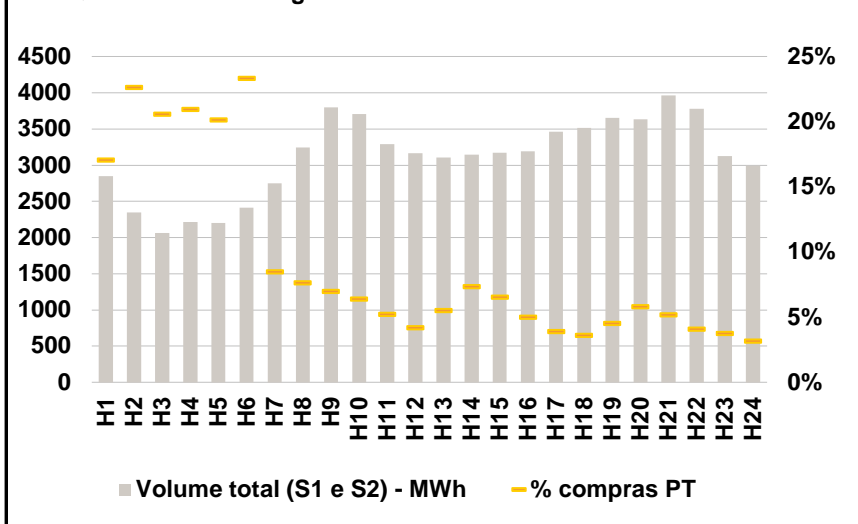
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

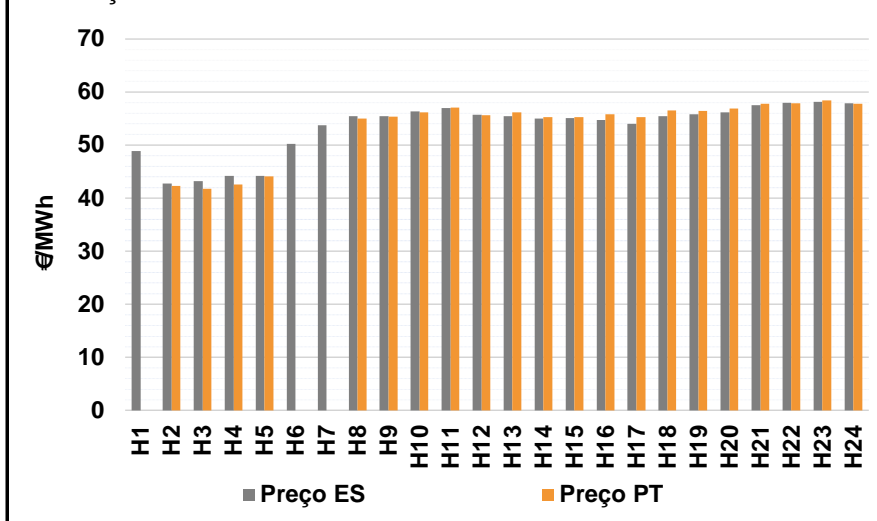
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



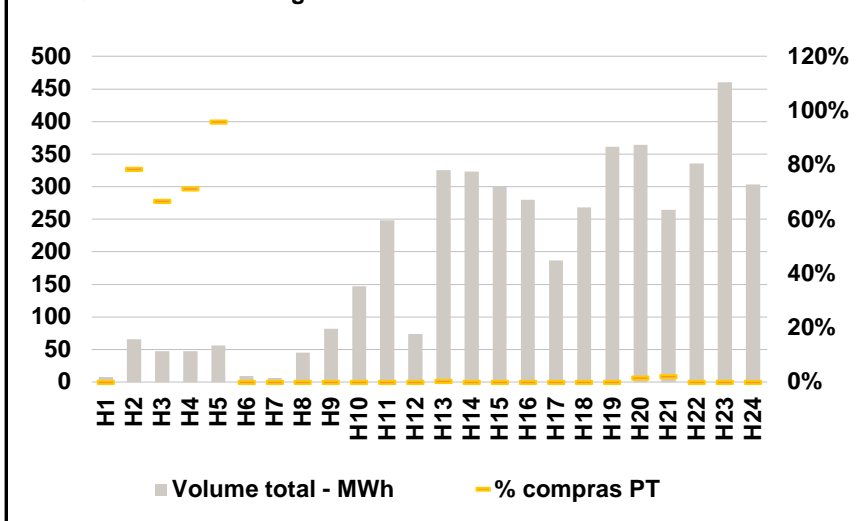
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

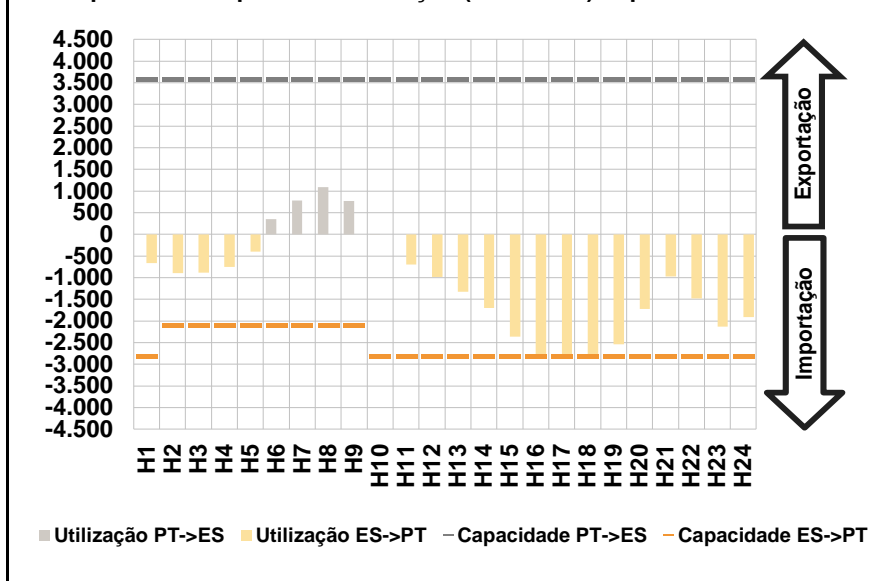


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

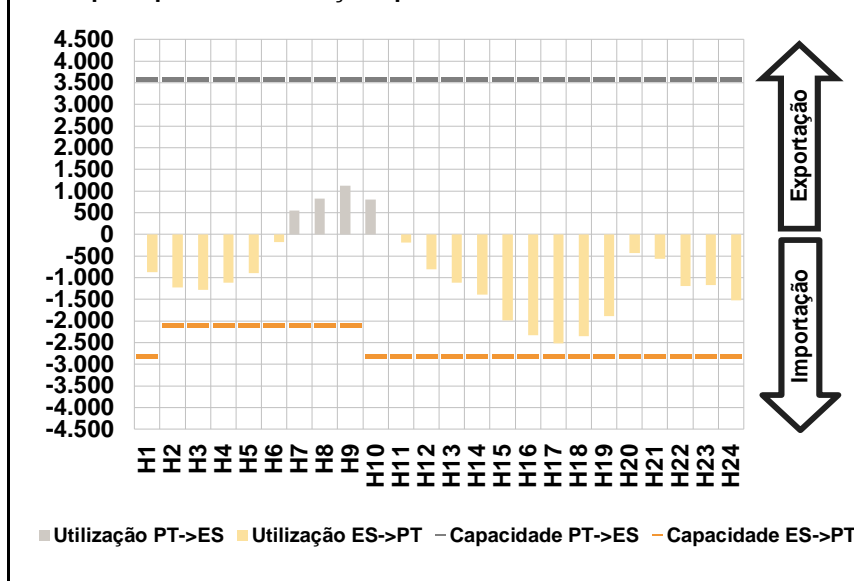


C. INTERLIGAÇÕES

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

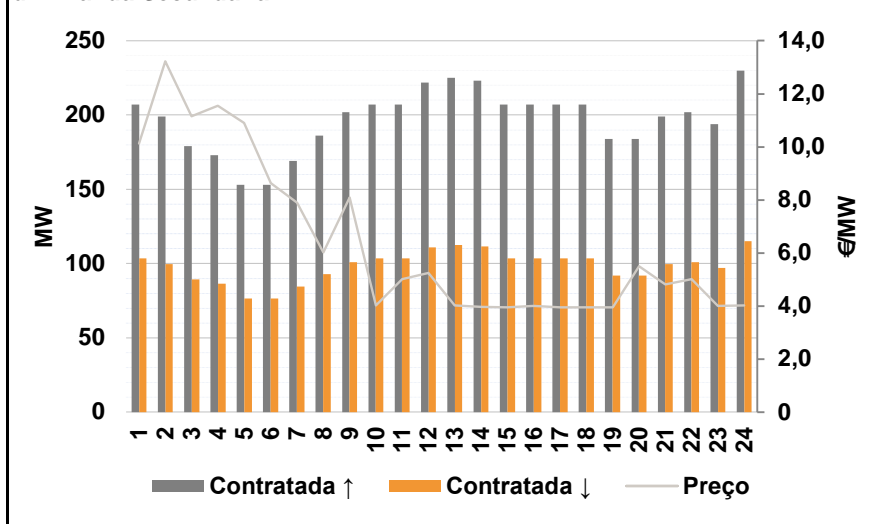


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

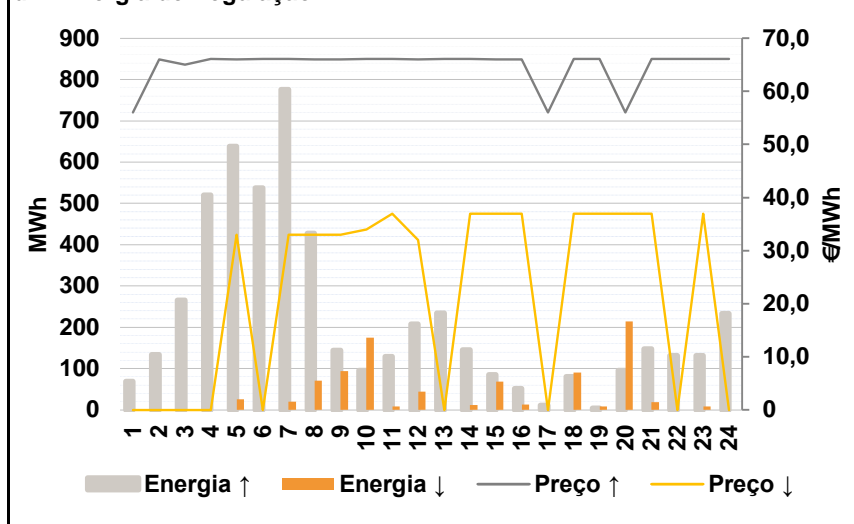


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,07	45,23	44,01	44,79	46,13	49,59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,21	55,01	54,07	54,66	54,04	53,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,66	54,66	54,07	53,17	53,01	53,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,80	55,25	56,55	56,05	55,00	55,01	
Portugal	49,07	45,23	44,01	44,79	46,13	49,59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,21	55,01	54,07	54,66	54,04	53,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,66	54,66	54,07	54,04	54,04	54,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,80	55,25	56,55	56,05	55,00	55,01	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.261	21.665	20.671	20.077	19.980	20.555
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22.787	26.205	28.252	30.100	30.666	30.785
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.929	30.437	29.283	28.623	27.841	27.431
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26.759	28.715	30.823	30.183	27.752	25.154	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.602	5.121	4.832	4.664	4.587	4.568
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.640	4.899	5.537	6.317	6.610	6.640
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.671	6.513	6.421	6.469	6.373	6.317
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6.129	6.362	6.932	6.921	6.640	6.286	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	48,40	42,71	43,66	43,31	42,71	46,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,04	54,83	55,48	55,75	55,24	55,16
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,63	55,90	55,38	55,20	55,08	55,21
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,14	54,70	56,46	55,27	55,42	55,02	
Portugal	48,07	42,71	42,74	43,32	42,71	47,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,67	54,55	55,40	55,80	55,21	55,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,66	55,99	55,31	55,25	55,01	55,19
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,24	54,98	56,28	55,02	55,20	55,01	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.851	2.348	2.062	2.213	2.200	2.413
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.748	3.246	3.803	3.710	3.294	3.168
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.105	3.145	3.172	3.195	3.465	3.519
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.653	3.634	3.962	3.781	3.124	2.993	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	487	532	425	464	443	564
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	233	249	266	238	172	133
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	172	231	207	160	136	127
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
166	211	206	154	117	95	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	48,86	42,74	43,20	44,17	44,23	50,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,74	55,42	55,46	56,33	57,01	55,71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,42	54,99	55,05	54,73	53,99	55,42
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,80	56,13	57,52	57,96	58,16	57,85	
Portugal	0,00	42,30	41,81	42,55	44,14	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	55,01	55,39	56,20	57,08	55,65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,15	55,30	55,31	55,79	55,29	56,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
56,45	56,91	57,80	57,89	58,43	57,83	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	8	66	47	48	56	9
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7	45	82	147	248	74
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	325	323	300	280	187	268
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
362	365	265	336	461	304	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	52	32	34	54	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	5	5	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.800	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.800	2.800	2.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	660	896	880	755	399	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	696	980
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.325	1.701	2.365	2.800	2.800	2.800
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.541	1.722	977	1.479	2.130	1.907

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	347
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	787	1.090	767	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	2.436	2.884	1.512
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	2.436	5.320	6.832
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6.832	6.832	6.832	6.832	6.832	6.832

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832			
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 457.235 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	207	199	179	173	153	153
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	169	186	202	207	207	222
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	225	223	207	207	207	207
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	184	184	199	202	194	230
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	100	90	87	77	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	93	101	104	104	111
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	113	112	104	104	104	104
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	92	92	100	101	97	115

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10,12	13,22	11,16	11,55	10,91	8,63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,90	6,02	8,10	4,02	5,01	5,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,02	3,97	3,96	4,01	3,96	3,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3,95	5,50	4,81	5,01	4,01	4,02

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	69	59	111	152	0	40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69	0	99	68	19	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	99	54	62	10	11	78
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4	96	0	20	60	5
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	25	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15	54	0	5	9	22
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	4	12	13	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	9	0	18	0	0	0

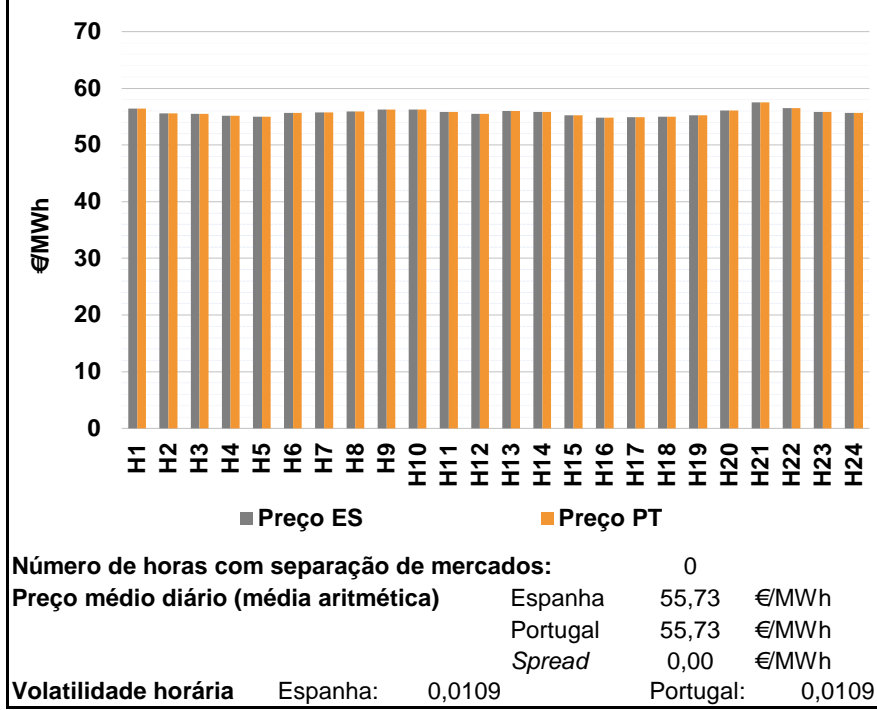
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	75	154	369	638	497	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	707	427	45	28	110	126	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	135	92	23	42	0	3	
	Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
		0	0	147	111	72	229
		H1	H2	H3	H4	H5	H6
		0	0	0	0	0	0
		H7	H8	H9	H10	H11	H12
		5	18	94	170	0	22
Reserva de Regulação a Descer (MWh)		H13	H14	H15	H16	H17	H18
		0	7	57	0	0	90
		H19	H20	H21	H22	H23	H24
		0	214	0	0	8	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56,00	66,01	65,01	66,14	66,01	66,14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66,14	66,00	66,00	66,14	66,14	66,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	66,14	66,14	66,01	66,01	56,00	66,14
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	66,14	56,00	66,14	66,14	66,14	66,14

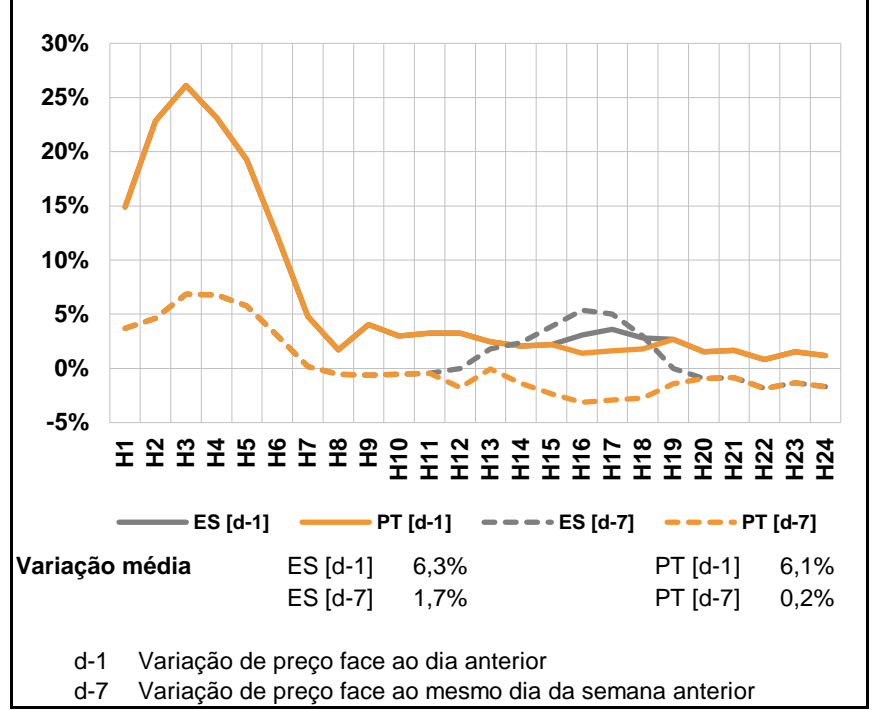
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	32,95	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,95	32,95	32,95	33,95	36,97	32,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	36,97	36,97	36,97	0,00	36,97
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,97	36,97	36,97	0,00	36,97	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

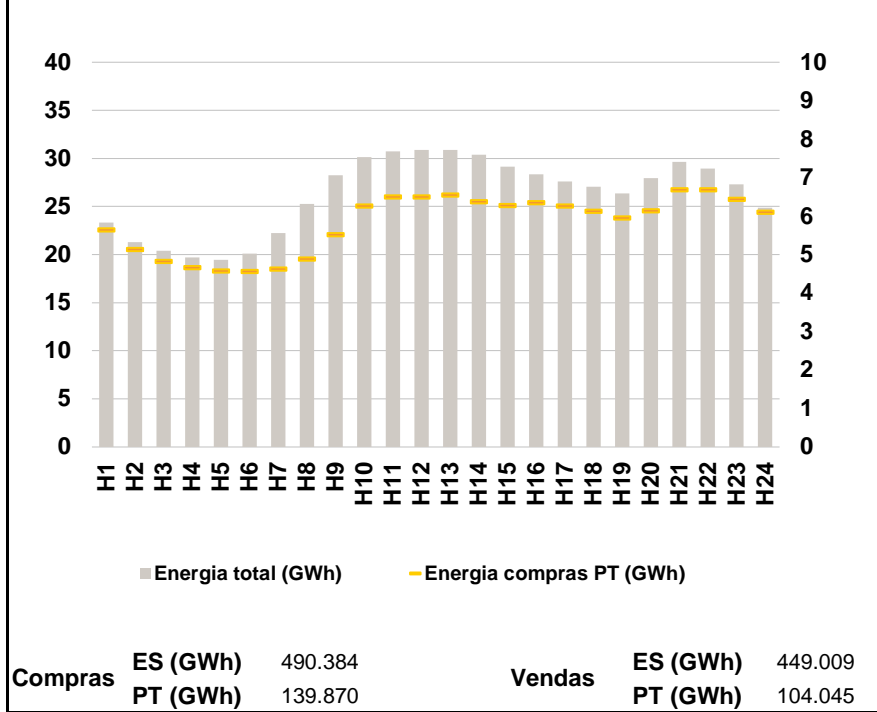
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



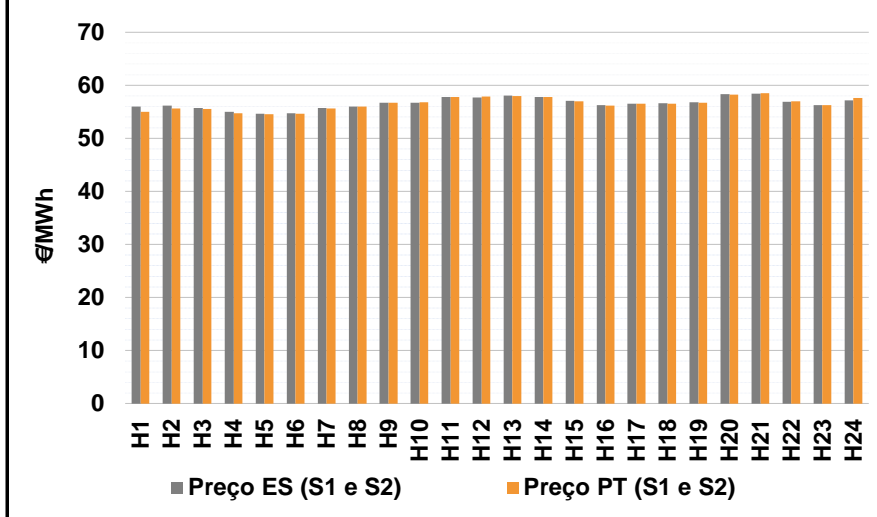
a.4 - Tecnologia marginal

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

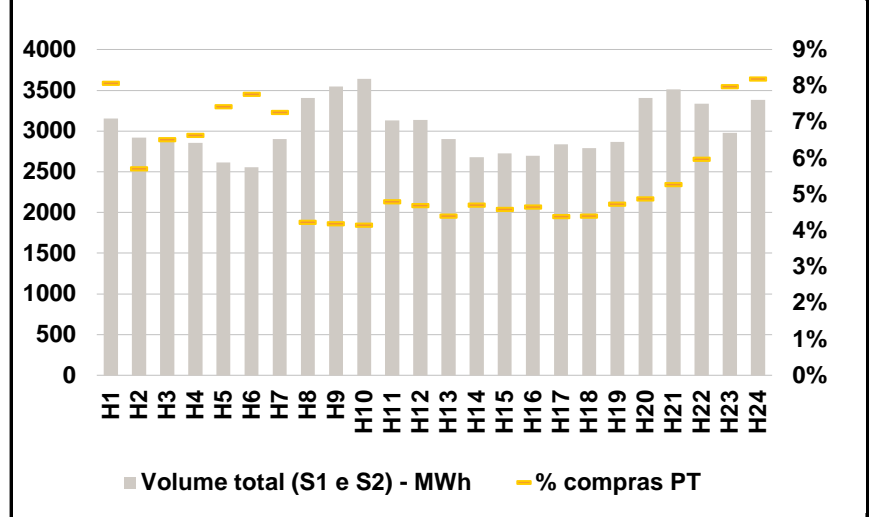
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

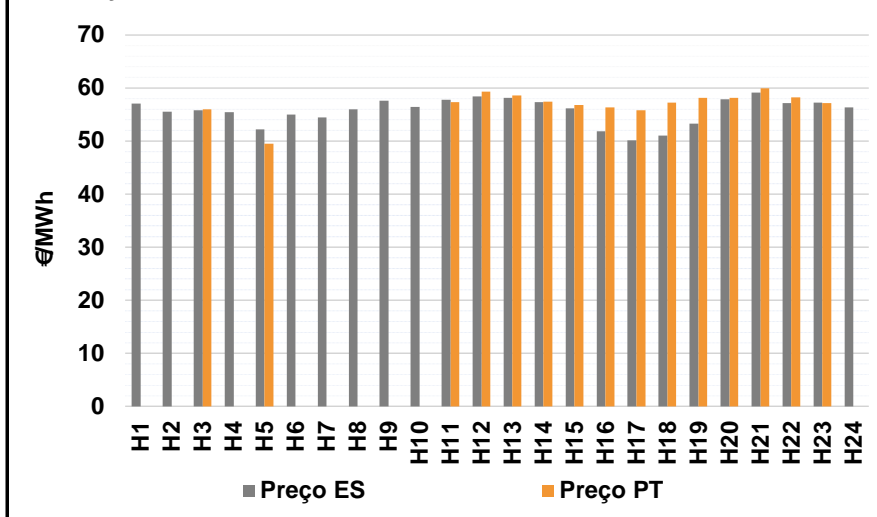
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



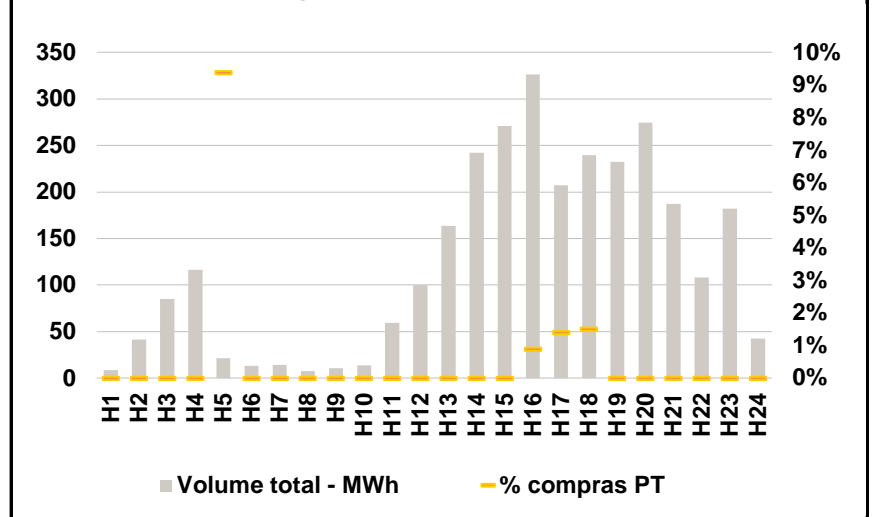
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

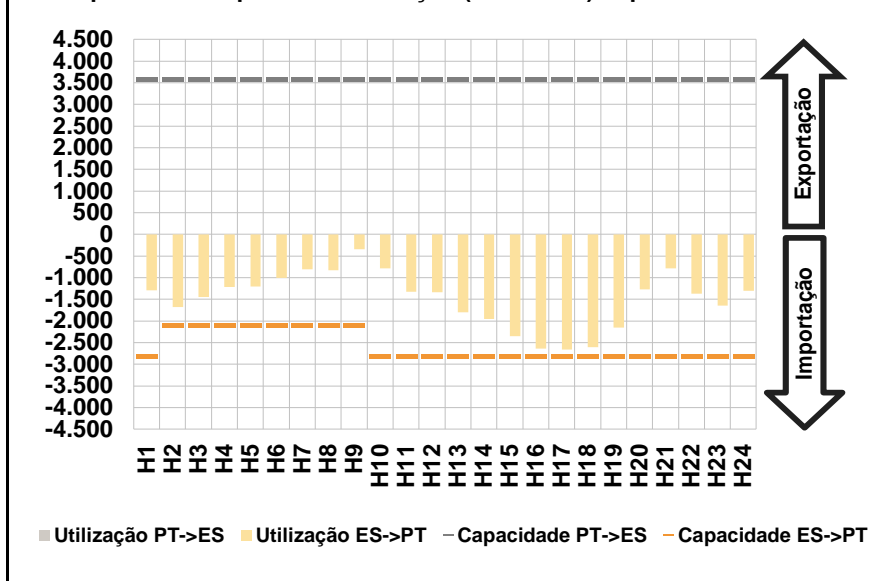


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

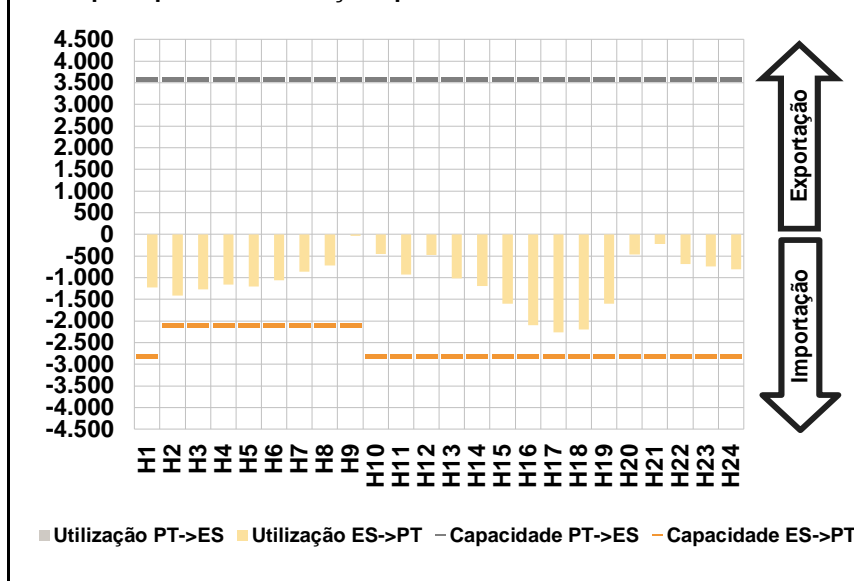


C. INTERLIGAÇÕES

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

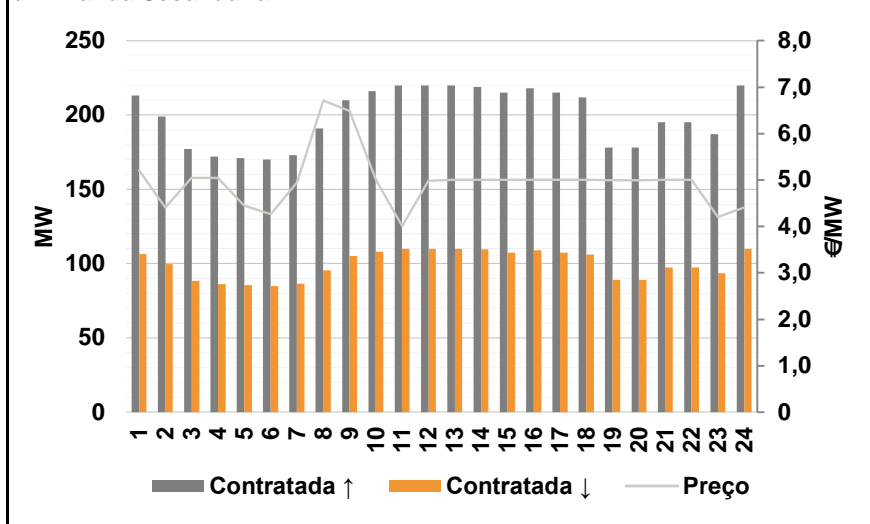


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

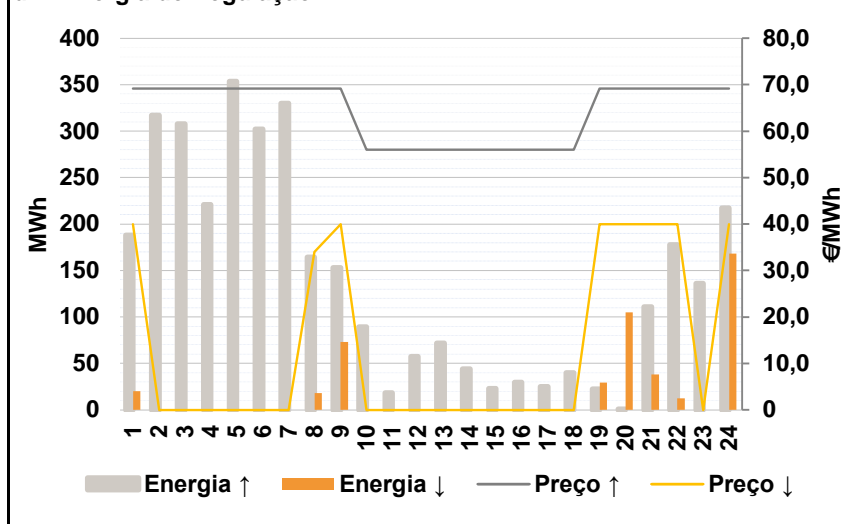


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,39	55,55	55,50	55,15	55,01	55,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,76	55,95	56,25	56,29	55,80	55,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,01	55,80	55,25	54,80	54,93	55,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,25	56,10	57,50	56,51	55,85	55,65	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56,39	55,55	55,50	55,15	55,01	55,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,76	55,95	56,25	56,29	55,80	55,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,01	55,80	55,25	54,80	54,93	55,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
55,25	56,10	57,50	56,51	55,85	55,65	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.328	21.275	20.382	19.691	19.462	20.104
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22.253	25.266	28.233	30.158	30.713	30.874
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.879	30.372	29.154	28.370	27.620	27.076
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26.359	27.966	29.627	28.930	27.302	24.862	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.654	5.143	4.839	4.667	4.582	4.572
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.635	4.889	5.526	6.277	6.513	6.514
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.556	6.382	6.290	6.363	6.276	6.138
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.962	6.145	6.694	6.701	6.445	6.109	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,04	56,19	55,73	55,05	54,63	54,76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,69	55,99	56,69	56,72	57,78	57,67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,07	57,80	57,04	56,25	56,53	56,59
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
56,81	58,36	58,39	56,92	56,29	57,21	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,02	55,64	55,52	54,71	54,51	54,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,67	56,00	56,74	56,78	57,78	57,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,01	57,80	57,00	56,20	56,56	56,51
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
56,75	58,20	58,47	56,99	56,22	57,64	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.157	2.919	2.882	2.856	2.614	2.553
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.903	3.407	3.545	3.640	3.130	3.138
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.904	2.678	2.724	2.699	2.836	2.793
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.865	3.407	3.514	3.337	2.977	3.382	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	255	167	188	190	194	199
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	211	144	149	151	150	147
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	128	126	125	126	124	123
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
136	166	186	200	238	277	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	57,07	55,55	55,80	55,48	52,23	54,96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,50	55,99	57,60	56,44	57,82	58,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,11	57,32	56,15	51,81	50,11	51,02
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,31	57,88	59,11	57,14	57,24	56,33	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	55,99	0,00	49,50	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	57,37	59,31
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,63	57,42	56,78	56,35	55,80	57,23
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
58,15	58,12	59,94	58,28	57,14	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	8	41	85	116	21	13
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14	7	11	14	59	100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	163	242	271	326	207	240
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
232	275	187	108	182	43	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	2	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	3	3	4
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.800	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.800	2.800	2.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.291	1.675	1.445	1.220	1.209	1.007
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	811	828	349	788	1.328	1.334
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1.797	1.957	2.347	2.636	2.663	2.609	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.150	1.275	786	1.371	1.647	1.306	

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

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 457.235 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213	199	177	172	171	170
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	173	191	210	216	220	220
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	220	219	215	218	215	212
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	178	178	195	195	187	220
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	107	100	89	86	86	85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	87	96	105	108	110	110
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
110	110	108	109	108	106	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
89	89	98	98	94	110	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,21	4,41	5,05	5,05	4,45	4,26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,95	6,71	6,49	5,01	4,01	4,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,99	4,99	5,01	5,01	4,20	4,41

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	33	40	66	54	90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	6	97	89	18	57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	72	44	23	29	25	40
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	1	98	3	56	11
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	18	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
30	3	0	12	0	0	

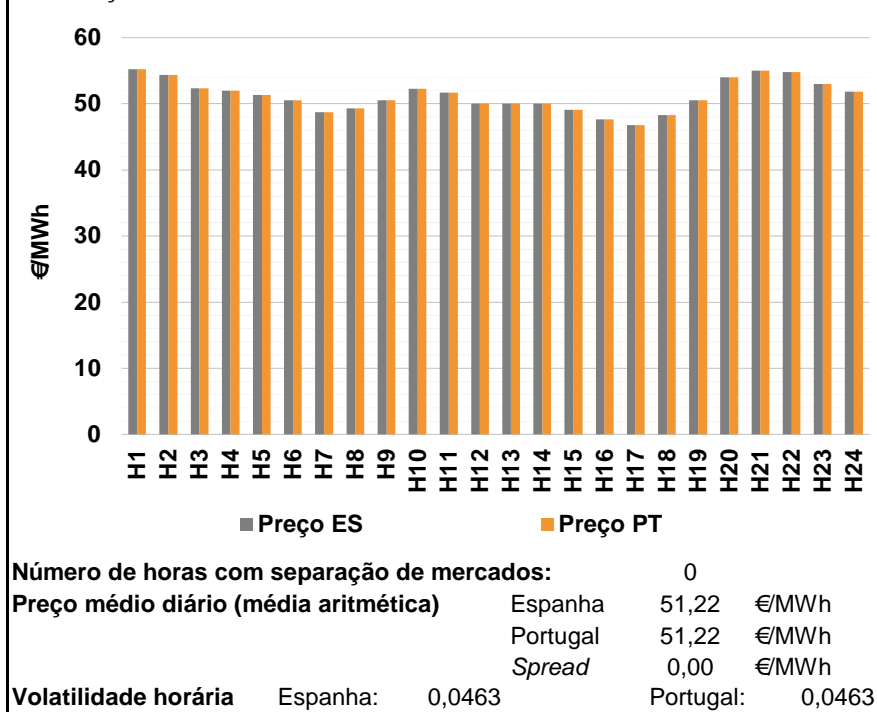
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	188	284	268	155	299	212
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	245	158	57	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	22	0	13	175	80	206
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	73	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	102	38	0	0	168	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	69,14	69,14	69,14	69,14	69,14	69,14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69,14	69,14	69,14	56,00	56,00	56,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	69,14	69,14	69,14	69,14	69,14	69,14

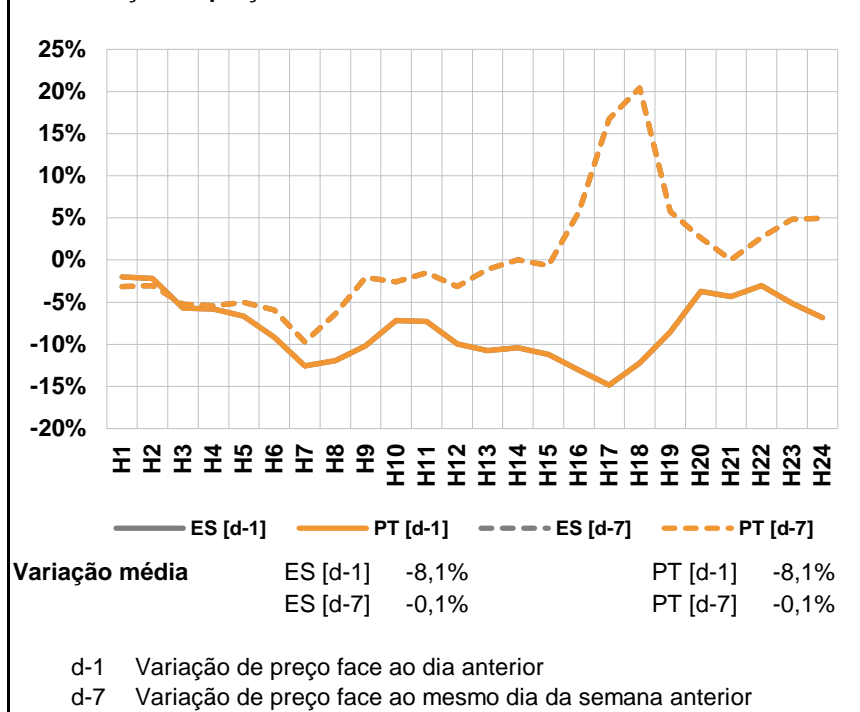
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	33,95	39,97	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	39,97	39,97	39,97	39,97	0,00	39,97

A. MERCADO DIÁRIO

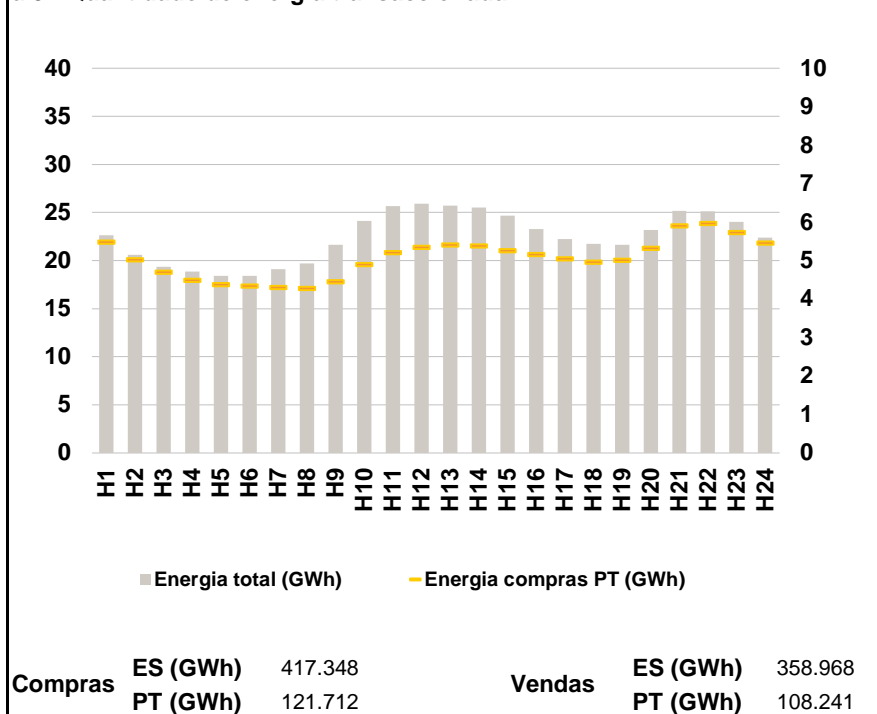
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



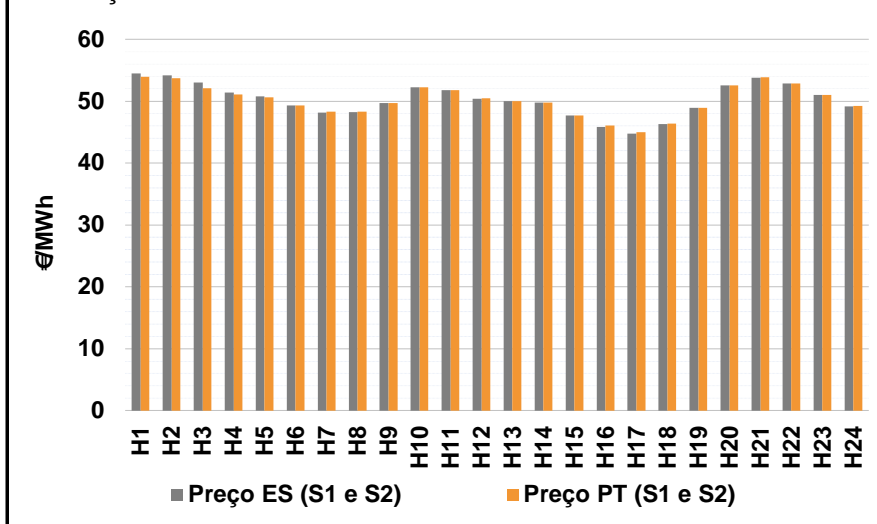
a.4 - Tecnologia marginal

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

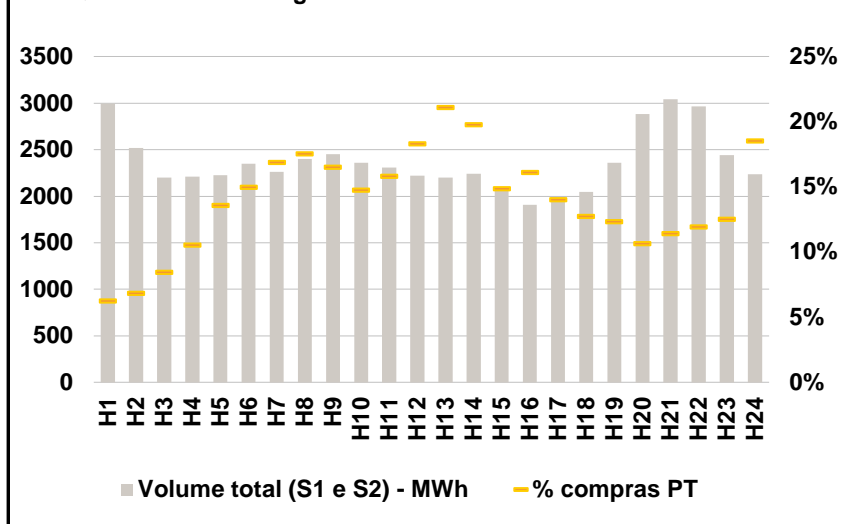
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

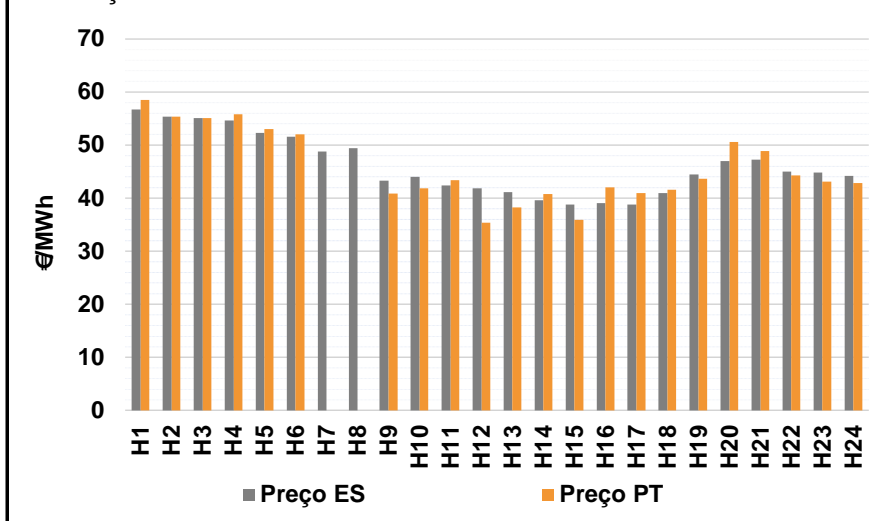
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



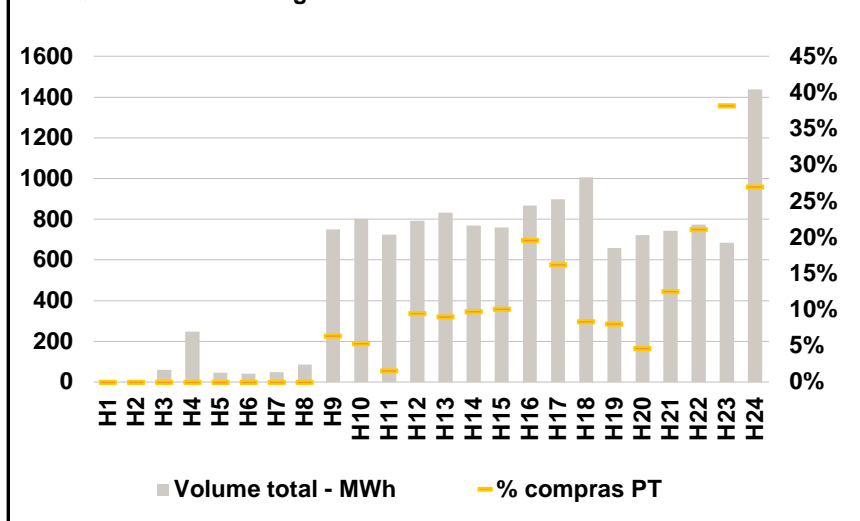
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

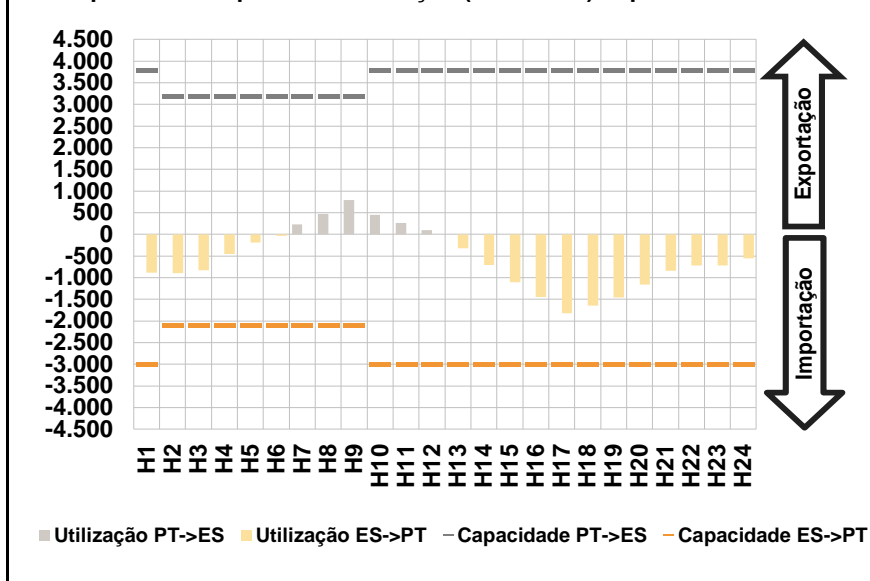


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

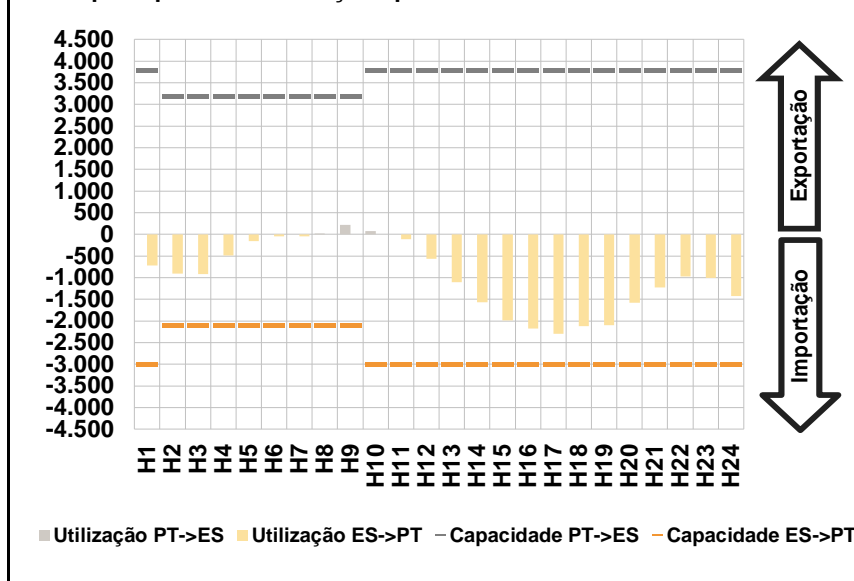


C. INTERLIGAÇÕES

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

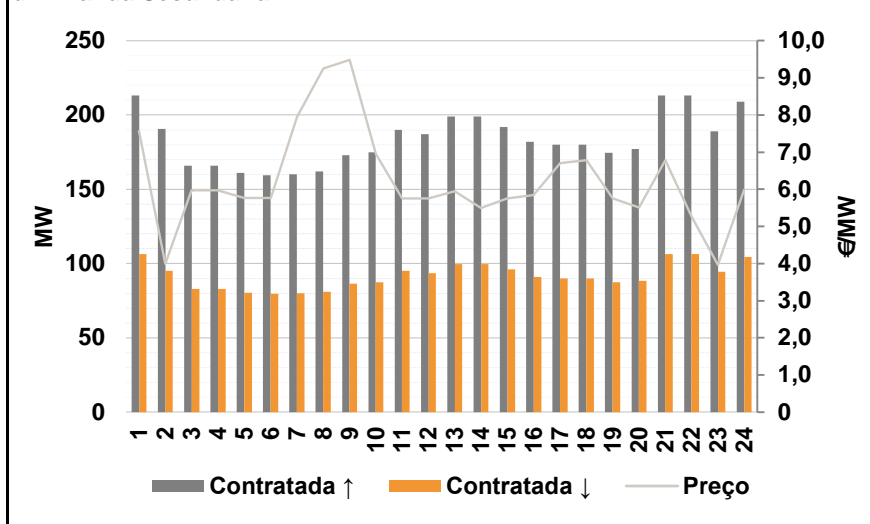


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

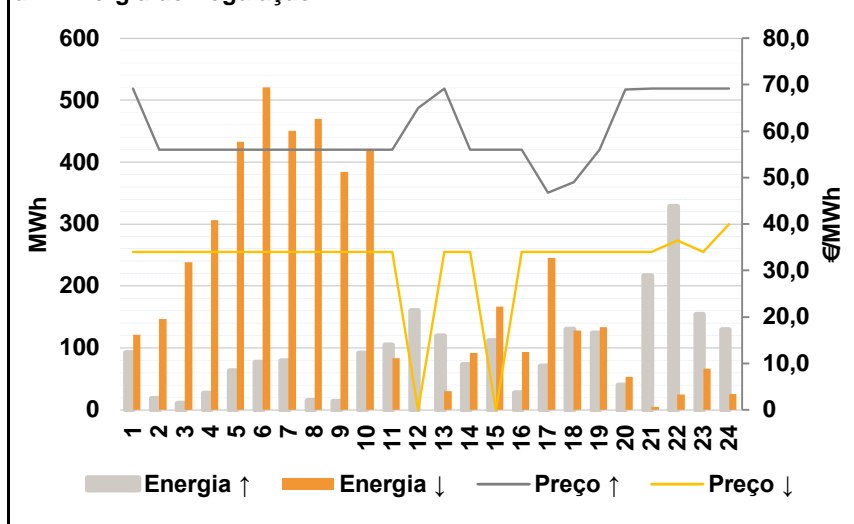


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,26	54,34	52,35	51,94	51,33	50,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,75	49,28	50,53	52,26	51,72	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	50,00	49,07	47,65	46,78	48,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,53	54,01	55,01	54,81	52,99	51,84	
Portugal	55,26	54,34	52,35	51,94	51,33	50,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,75	49,28	50,53	52,26	51,72	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	50,00	49,07	47,65	46,78	48,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,53	54,01	55,01	54,81	52,99	51,84	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.642	20.586	19.352	18.884	18.425	18.402
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19.095	19.692	21.658	24.111	25.672	25.901
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25.713	25.504	24.680	23.263	22.238	21.741
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
21.637	23.165	25.176	25.122	24.034	22.369	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.493	5.032	4.711	4.500	4.385	4.343
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.307	4.287	4.465	4.902	5.223	5.352
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.419	5.390	5.265	5.163	5.057	4.973
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.014	5.334	5.912	5.974	5.744	5.469	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,50	54,15	53,01	51,42	50,80	49,32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,11	48,25	49,68	52,26	51,76	50,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	49,75	47,71	45,81	44,74	46,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,96	52,51	53,80	52,86	50,99	49,14	
Portugal	53,96	53,70	52,12	51,08	50,65	49,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,32	48,30	49,66	52,26	51,76	50,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	49,76	47,71	46,04	44,96	46,40
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,94	52,52	53,89	52,88	51,04	49,27	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.995	2.519	2.203	2.209	2.227	2.349
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.262	2.402	2.453	2.361	2.307	2.221
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.201	2.240	2.082	1.908	1.989	2.045
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.358	2.882	3.041	2.965	2.441	2.239	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	187	172	186	233	303	352
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	382	422	405	348	365	407
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	465	443	310	308	279	260
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
291	307	347	354	306	415	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,69	55,36	55,06	54,68	52,27	51,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,75	49,39	43,27	44,02	42,44	41,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,17	39,62	38,78	39,04	38,79	40,95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,47	46,97	47,23	45,05	44,82	44,18	
Portugal	58,50	55,40	55,06	55,78	52,99	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	40,83	41,88	43,43	35,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,29	40,82	35,91	42,02	40,98	41,55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,67	50,59	48,89	44,31	43,12	42,85	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3	7	60	248	45	41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50	86	751	801	724	793
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	832	769	760	868	898	1.007
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
660	723	744	775	685	1.437	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	48	42	11	75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	75	75	77	170	146	84
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53	34	93	164	262	387	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.000	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	3.000	3.000	3.000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	882	892	828	457	185	36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
322	706	1.106	1.444	1.823	1.647	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1.463	1.156	844	715	719	555	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.800	3.800	3.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	230	472	788	451	266	101
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 457.235 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213	191	166	166	161	160
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	162	173	175	190	187
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
199	199	192	182	180	180	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
175	177	213	213	189	209	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	107	95	83	83	81	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	81	87	88	95	94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
100	100	96	91	90	90	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
87	89	107	107	95	105	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,57	3,99	5,97	5,97	5,77	5,77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,96	9,25	9,49	6,95	5,75	5,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
5,95	5,50	5,75	5,84	6,71	6,78	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,75	5,51	6,79	5,26	3,97	5,98	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4	18	11	26	63	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	79	15	14	91	104	60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	73	112	27	70	130	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
124	12	32	13	0	67	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22	0	8	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	6	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
30	0	6	1	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	16	4	25	36	0	

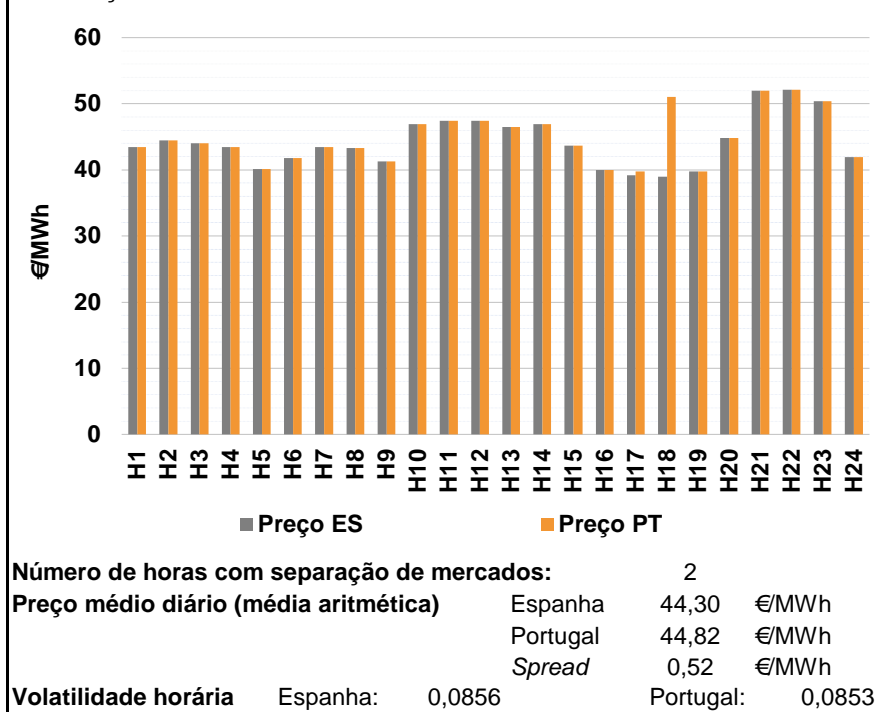
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	88	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
120	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	28	184	315	154	63	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	99	146	230	306	433	521
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	451	470	378	419	83	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	92	161	92	245	128	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
134	37	0	0	30	26	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	69,14	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00	64,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
69,14	56,00	56,00	56,00	46,78	48,99	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
56,00	69,01	69,14	69,14	69,14	69,14	

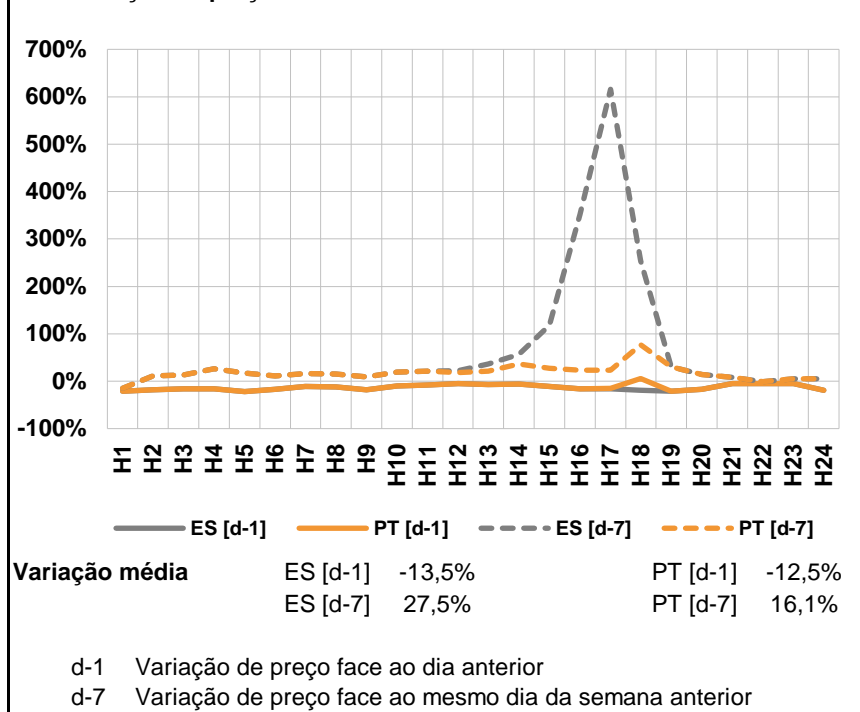
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,04	34,04	33,95	33,95	33,95	33,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
34,01	34,01	0,00	34,01	33,95	33,95	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
33,95	33,95	34,04	36,50	34,04	39,97	

A. MERCADO DIÁRIO

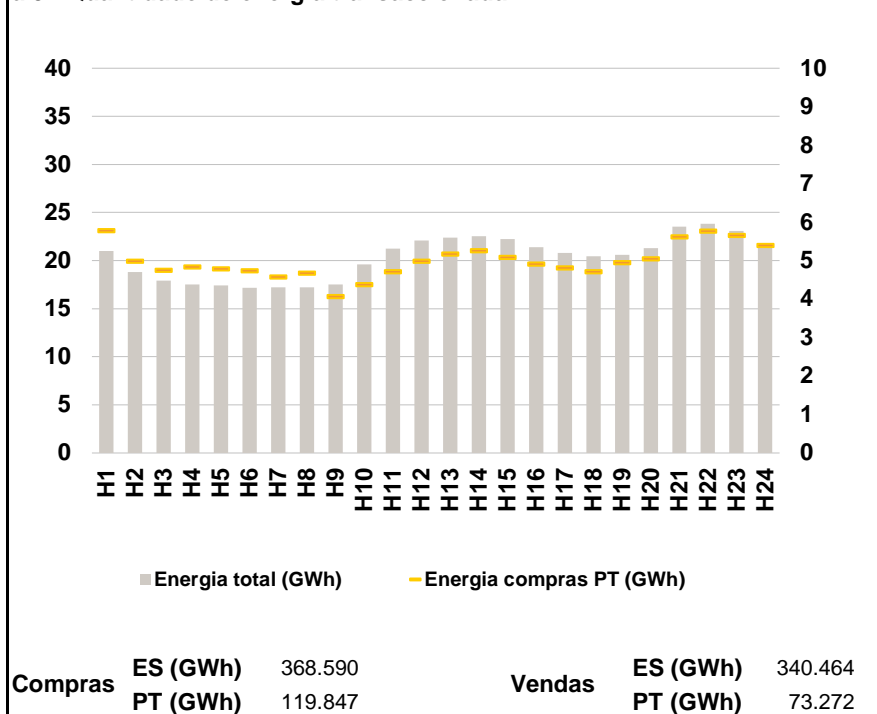
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



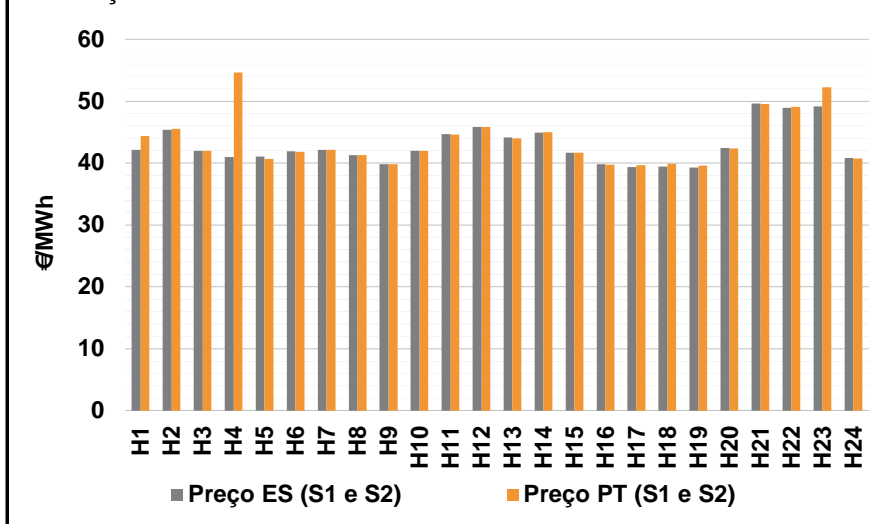
a.4 - Tecnologia marginal

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

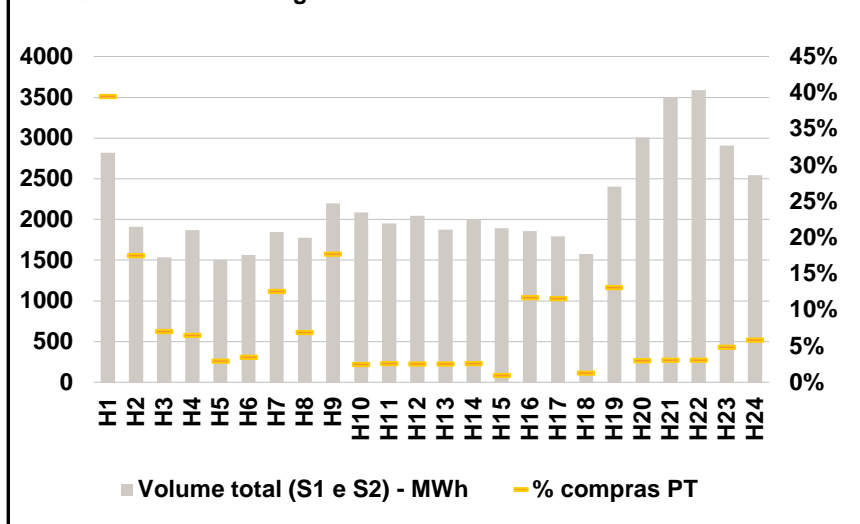
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

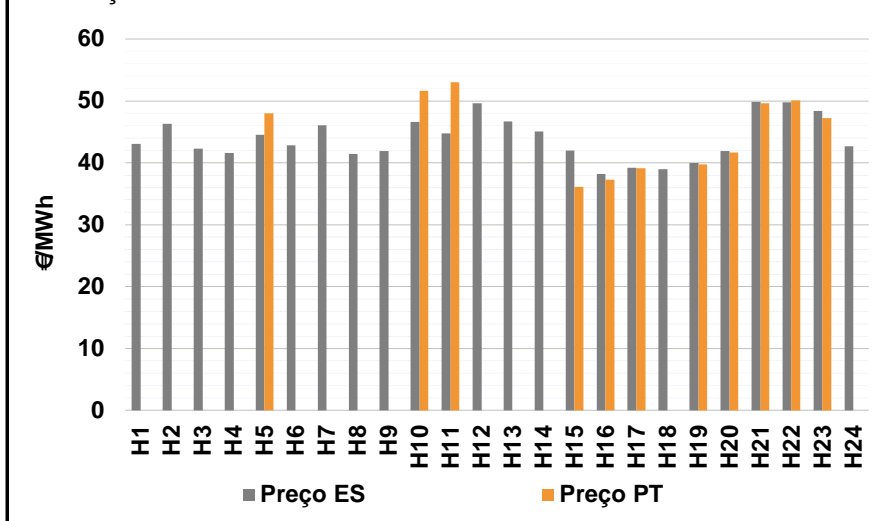
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



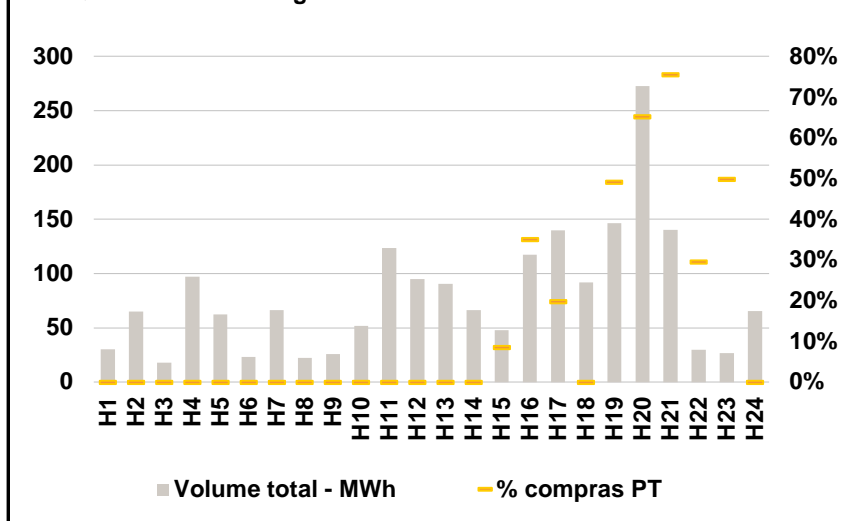
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

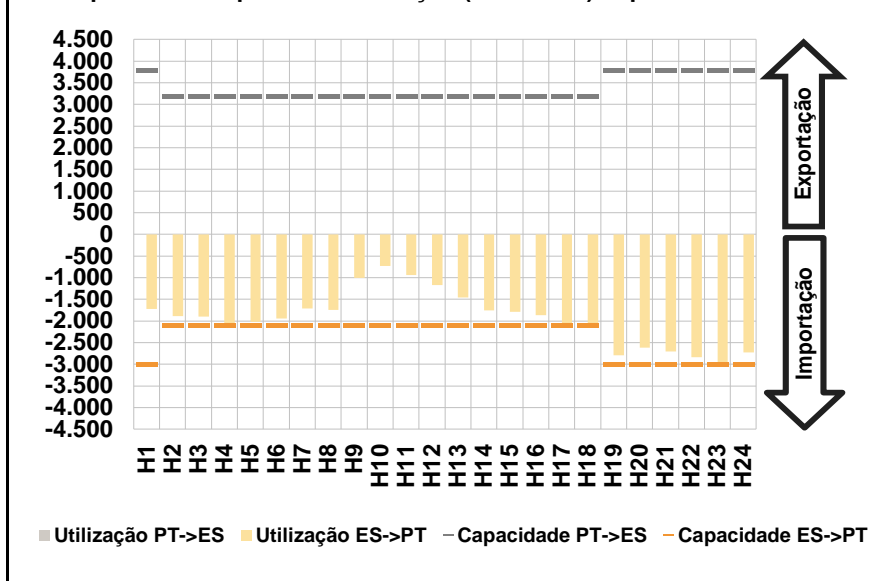


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

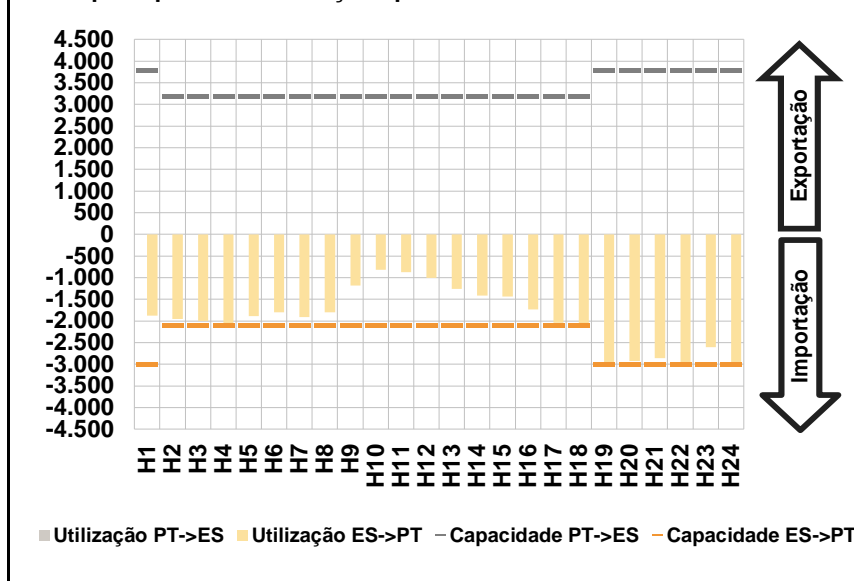


C. INTERLIGAÇÕES

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

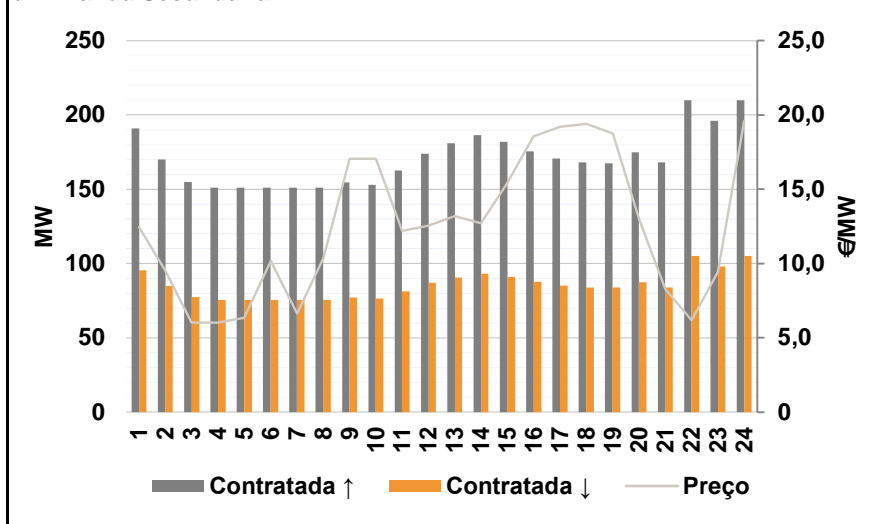


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

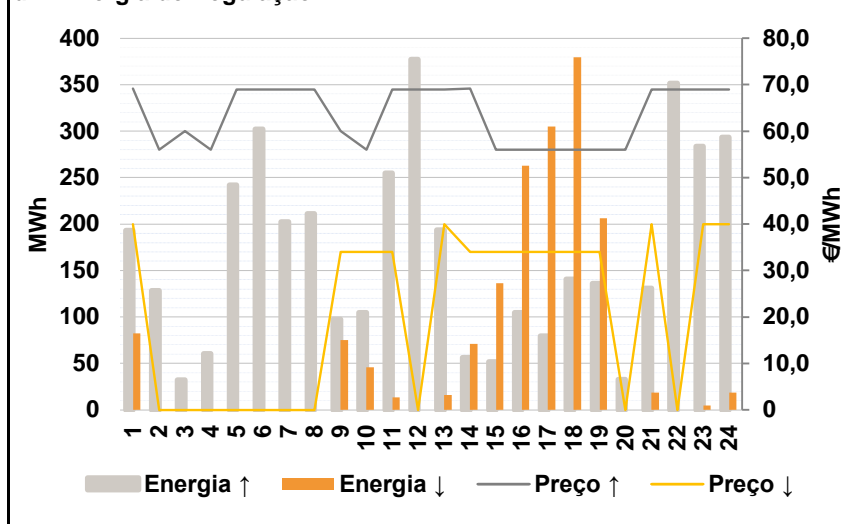


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,43	44,44	44,01	43,43	40,10	41,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,43	43,31	41,31	46,95	47,42	47,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,50	46,90	43,65	39,98	39,22	39,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,75	44,82	52,00	52,10	50,37	41,90	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,43	44,44	44,01	43,43	40,10	41,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,43	43,31	41,31	46,95	47,42	47,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,50	46,90	43,65	39,98	39,75	51,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,75	44,82	52,00	52,10	50,37	41,90	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.985	18.832	17.907	17.522	17.403	17.168
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17.219	17.243	17.520	19.606	21.247	22.080
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22.389	22.526	22.254	21.376	20.785	20.446
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
20.595	21.271	23.507	23.832	23.065	21.659	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.793	4.994	4.758	4.842	4.791	4.740
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.588	4.682	4.069	4.383	4.720	4.993
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.184	5.268	5.095	4.914	4.824	4.722
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4.956	5.058	5.626	5.777	5.665	5.404	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	42,10	45,39	42,01	40,99	41,02	41,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,15	41,29	39,79	41,95	44,71	45,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,13	44,92	41,66	39,79	39,31	39,40
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,25	42,41	49,58	48,96	49,19	40,85	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,37	45,56	42,01	54,66	40,65	41,82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,16	41,25	39,82	41,95	44,57	45,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,00	44,98	41,65	39,75	39,64	39,90
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,55	42,33	49,51	49,08	52,23	40,71	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.821	1.910	1.533	1.870	1.507	1.563
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.844	1.775	2.196	2.086	1.950	2.045
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.875	2.002	1.893	1.860	1.796	1.577
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.402	3.006	3.500	3.590	2.908	2.547	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.115	334	108	122	45	55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	232	122	389	51	52	52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48	52	18	218	209	21
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
315	91	107	109	142	149	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,03	46,31	42,31	41,62	44,49	42,79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,08	41,41	41,92	46,61	44,79	49,62
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,66	45,07	41,97	38,20	39,19	39,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,97	41,92	49,81	49,78	48,41	42,69	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	48,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	51,65	53,03	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	36,10	37,25	39,13	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,75	41,63	49,63	50,10	47,22	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	30	65	18	97	62	23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66	22	26	52	124	95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	91	67	48	117	140	92
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
146	273	140	30	27	66	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	4	41	28	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
72	178	106	9	13	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.000	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.723	1.886	1.896	2.087	2.026	1.947
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.711	1.741	1.010	728	942	1.167
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1.459	1.752	1.783	1.871	2.100	2.100	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.790	2.614	2.702	2.837	2.979	2.726	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	1.113	25.221
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	1.113	26.334	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
26.334	26.334	26.334	26.334	26.334	26.334	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832	0	0	26.334
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 483.569 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	191	170	155	151	151	151
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	151	151	155	153	163	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	181	187	182	176	171	168
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	168	175	168	210	196	210
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	96	85	78	76	76	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	76	76	77	77	81	87
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
91	93	91	88	85	84	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
84	88	84	105	98	105	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12,45	9,53	6,03	6,04	6,34	10,17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,64	10,36	17,04	17,04	12,19	12,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	13,19	12,73	15,42	18,57	19,22	19,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	18,77	13,01	8,28	6,19	9,44	19,60

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	128	14	60	116	60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33	39	95	105	127	59
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4	31	52	105	79	141
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	136	33	71	44	37	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
16	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	19	

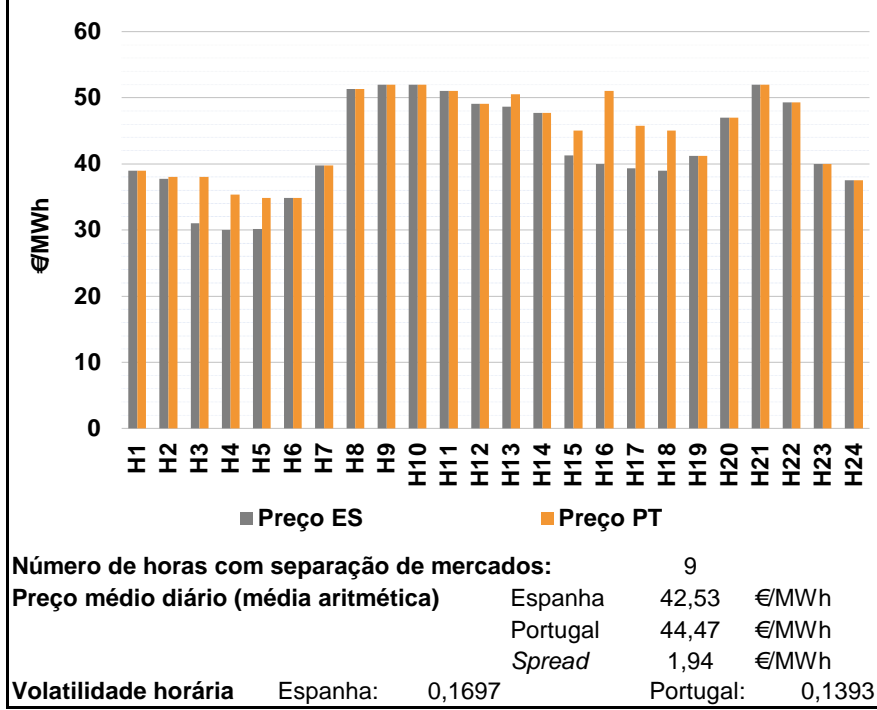
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	193	0	18	0	127	242
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	172	3	0	127	318
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	190	25	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	60	307	247	293
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	75	46	13	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	71	136	263	305	380	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
206	0	18	0	5	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	69,14	56,00	59,97	56,00	69,01	69,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69,01	69,01	59,97	56,00	69,01	69,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	69,01	69,14	56,00	56,00	56,00	56,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	56,00	56,00	69,01	69,01	69,01	69,01

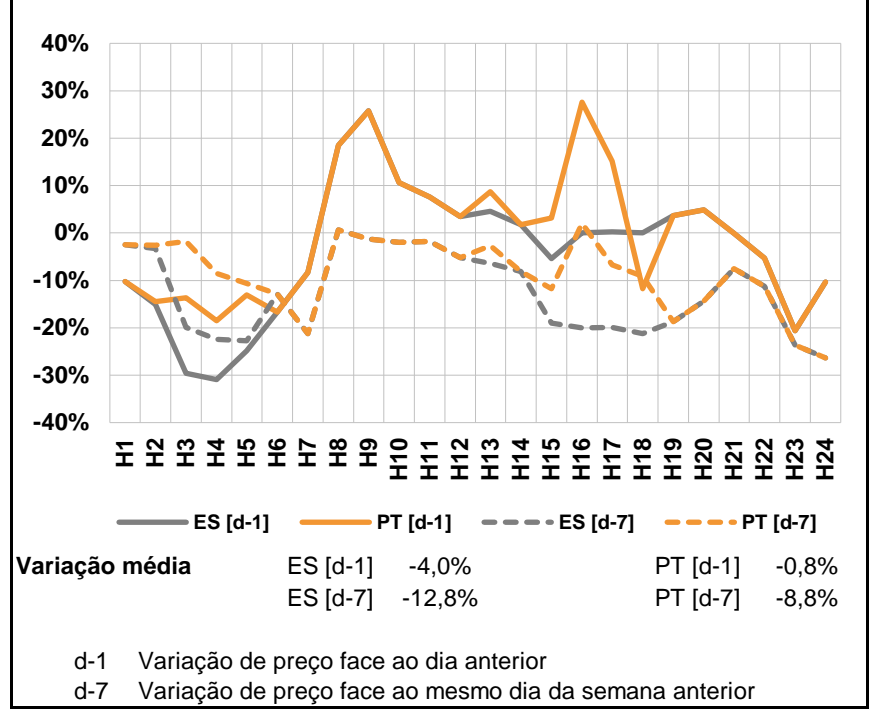
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	33,95	33,95	33,95	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,97	33,95	33,95	33,95	33,95	33,95
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,95	0,00	39,97	0,00	39,97	39,97

A. MERCADO DIÁRIO

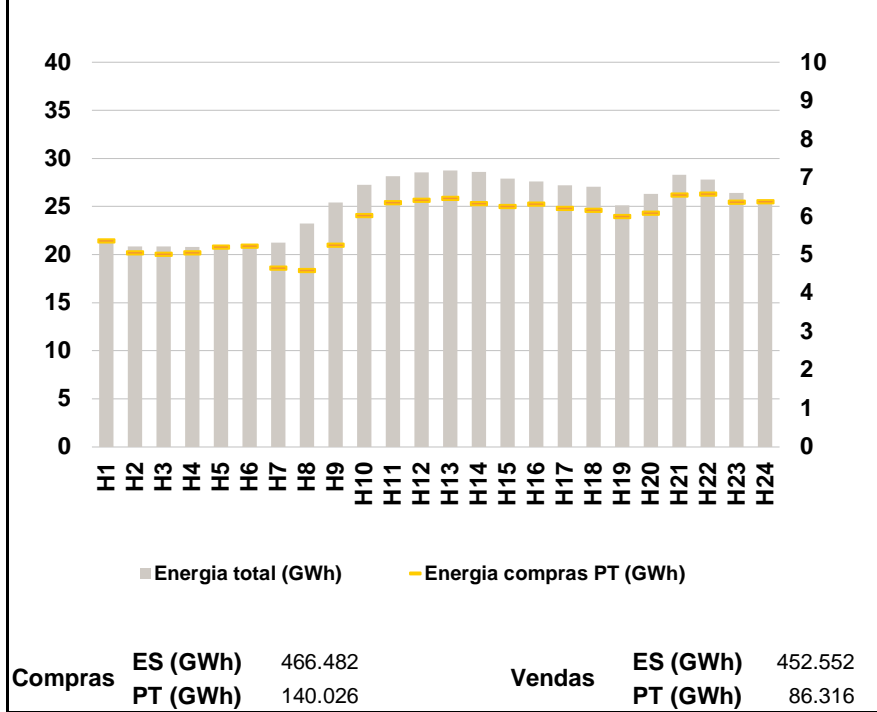
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



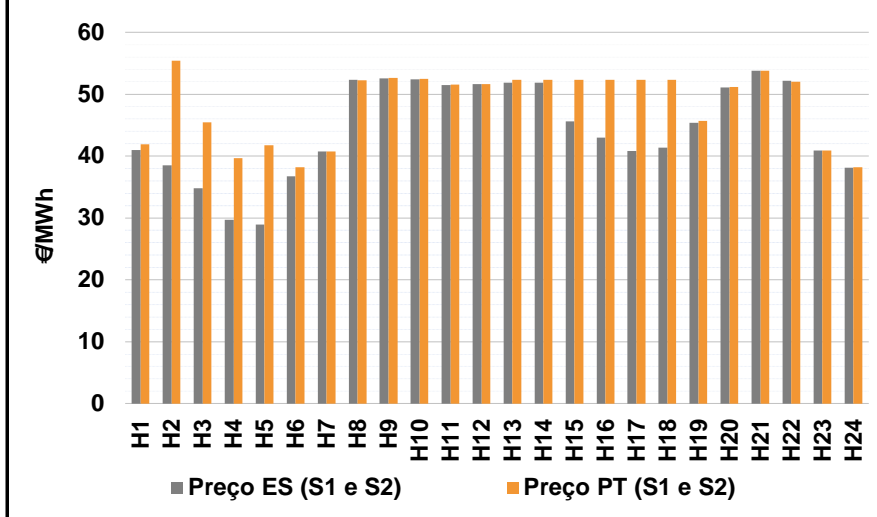
a.4 - Tecnologia marginal

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

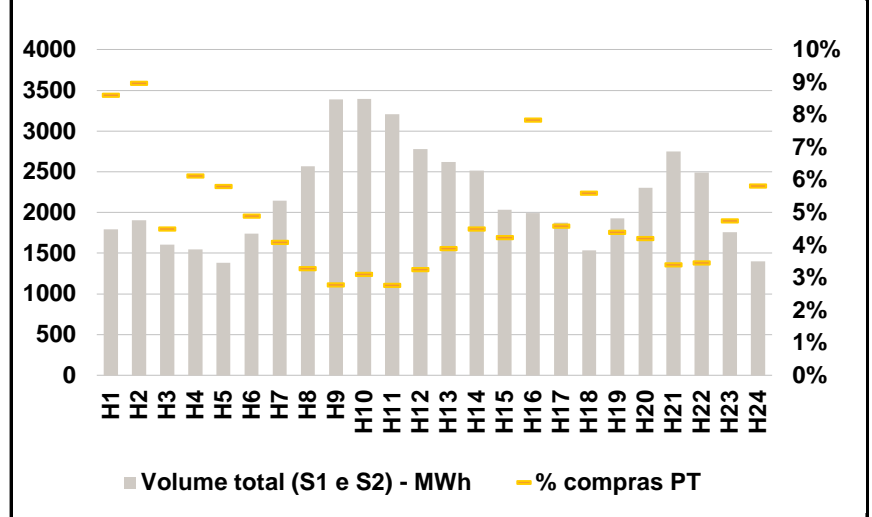
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

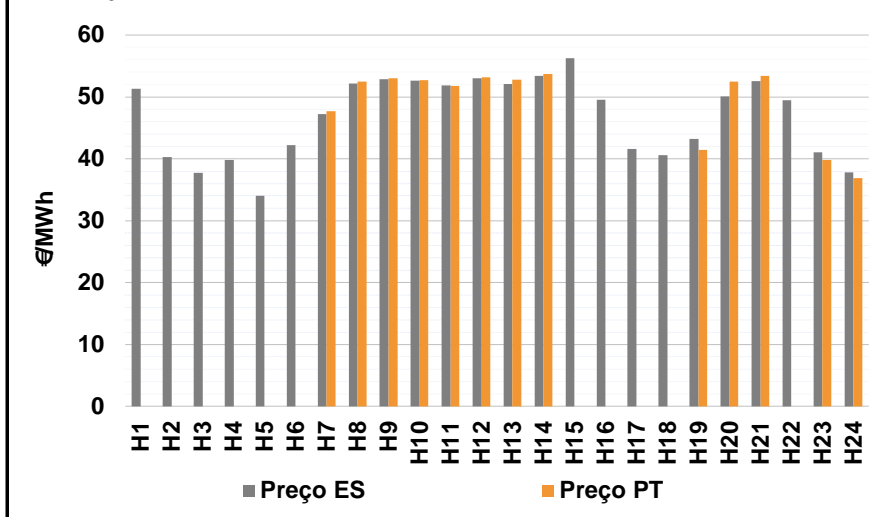
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



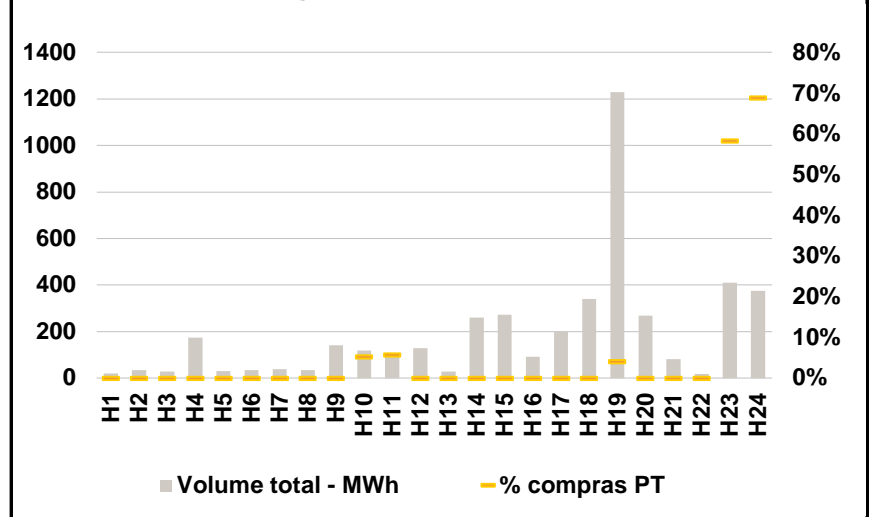
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

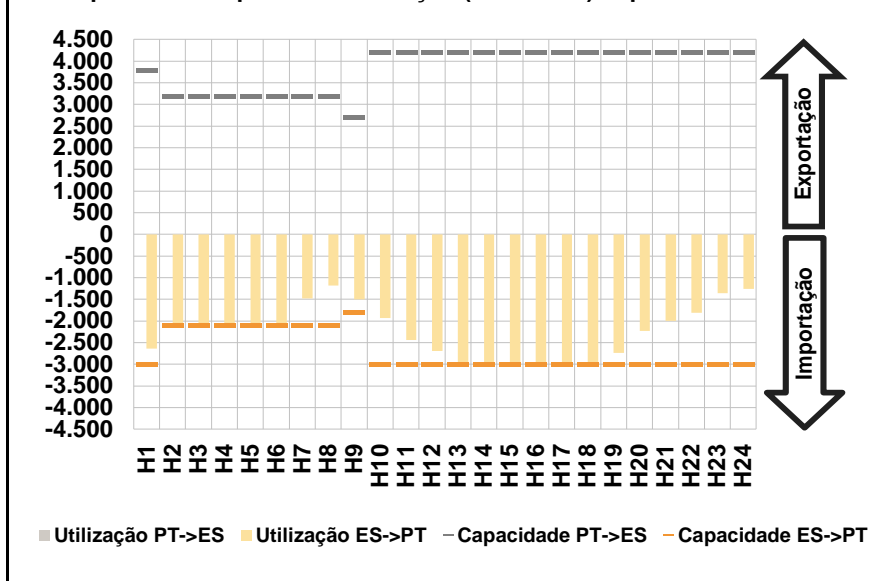


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

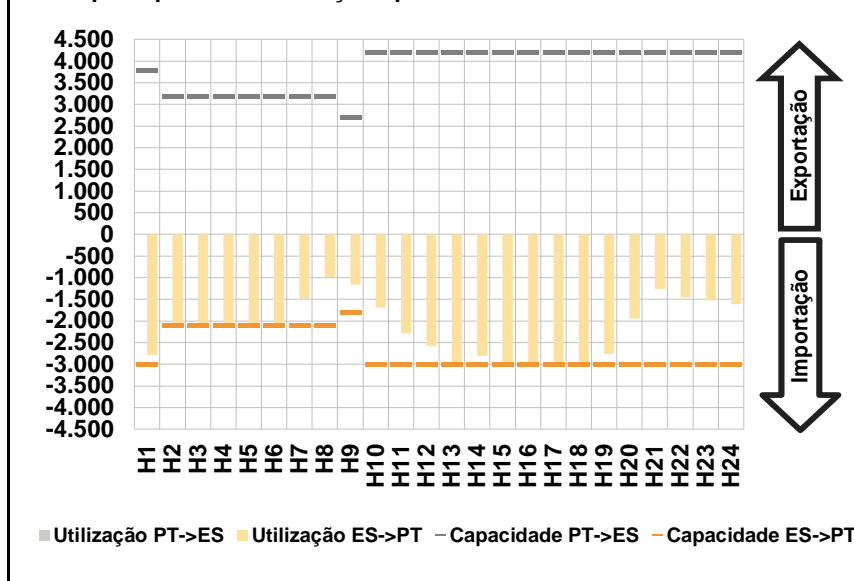


C. INTERLIGAÇÕES

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

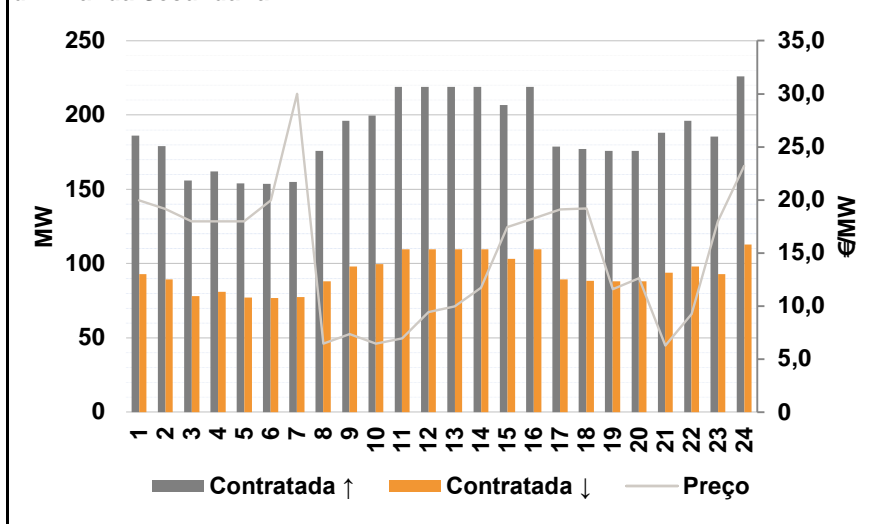


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

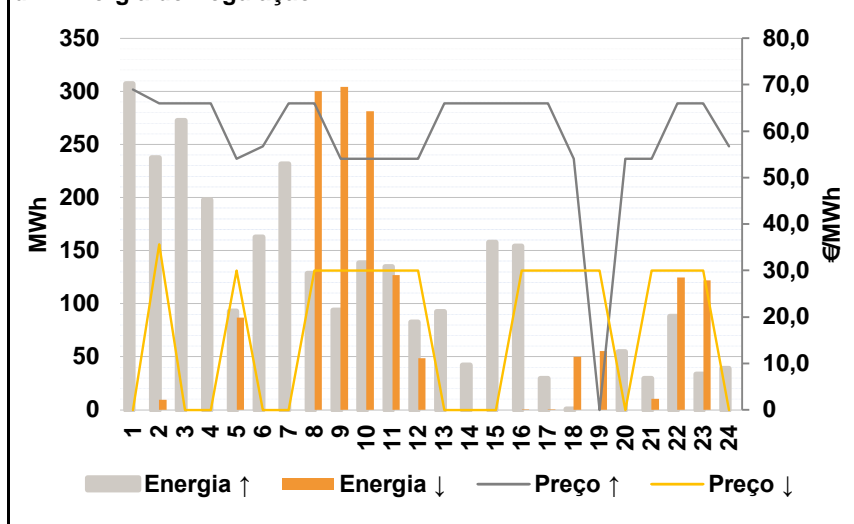


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,00	37,72	30,99	30,00	30,13	34,85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,80	51,33	51,96	51,94	51,00	49,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,63	47,74	41,31	39,99	39,30	39,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,20	47,01	51,94	49,32	39,99	37,56	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,00	38,01	38,01	35,38	34,85	34,85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,80	51,33	51,96	51,94	51,00	49,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,55	47,74	45,01	51,01	45,76	45,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,20	47,01	51,94	49,32	39,99	37,56	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21.571	20.845	20.849	20.780	20.916	20.975
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.249	23.229	25.407	27.245	28.166	28.573
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28.722	28.616	27.922	27.591	27.192	27.068
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.103	26.332	28.282	27.820	26.406	25.648	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.361	5.060	5.015	5.056	5.199	5.235
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.659	4.598	5.250	6.029	6.360	6.418
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.475	6.338	6.264	6.325	6.213	6.166
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.004	6.092	6.564	6.588	6.373	6.386	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,01	38,49	34,83	29,74	28,94	36,77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,71	52,28	52,57	52,39	51,48	51,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,88	51,82	45,58	42,96	40,80	41,34
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,39	51,09	53,76	52,12	40,91	38,13	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,92	55,39	45,45	39,70	41,72	38,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,72	52,25	52,59	52,45	51,53	51,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,30	52,30	52,30	52,30	52,30	52,30
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,69	51,18	53,80	52,02	40,93	38,19	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1.791	1.904	1.605	1.544	1.381	1.739
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.143	2.568	3.387	3.395	3.205	2.779
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.620	2.516	2.035	1.993	1.876	1.536
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1.930	2.301	2.751	2.493	1.759	1.399	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	154	171	72	95	80	85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	88	84	94	105	89	91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	102	113	86	156	86	86
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
85	97	94	86	83	81	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,28	40,28	37,74	39,85	34,00	42,17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,19	52,18	52,83	52,63	51,88	53,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,10	53,39	56,22	49,50	41,61	40,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,22	50,04	52,54	49,47	41,02	37,81	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,69	52,49	53,01	52,70	51,79	53,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,79	53,71	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,45	52,48	53,37	0,00	39,85	36,92	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21	34	29	174	30	35
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38	34	142	118	106	129
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28	259	273	92	202	340
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1.229	268	82	18	410	375	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	6	6	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50	0	0	0	239	258	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.000	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	1.800	3.000	3.000	3.000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.634	2.100	2.100	2.100	2.100	2.074
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.480	1.187	1.499	1.933	2.444	2.690
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.000	2.970	3.000	3.000	3.000	3.000
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.741	2.230	2.001	1.806	1.359	1.262	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	2.700	4.200	4.200	4.200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	609	14.742	11.298	9.912	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.760	0	11.100	33.060	19.380	18.030
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	609	15.351	26.649	36.561	36.561
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36.561	36.561	36.561	36.561	36.561	36.561
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42.321	42.321	53.421	86.481	105.861	123.891
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
123.891	123.891	123.891	123.891	123.891	123.891	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832	0	0	26.334
	25	26	27	28	29	30
	123.891					
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 607.460 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186	179	156	162	154	154
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	155	176	196	200	219	219
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	219	219	207	219	179	177
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
176	176	188	196	186	226	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	90	78	81	77	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	88	98	100	110	110
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	110	110	103	110	89	89
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
88	88	94	98	93	113	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19,98	19,13	18,00	17,98	17,98	19,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,02	6,47	7,34	6,45	6,97	9,41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	9,95	11,74	17,42	18,26	19,12	19,19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
11,58	12,64	6,28	9,25	18,00	23,22	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19	87	30	107	93	92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	64	126	94	139	135	83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52	40	60	27	15	1
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	55	30	0	6	22	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	34
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
56	0	0	42	11	0	

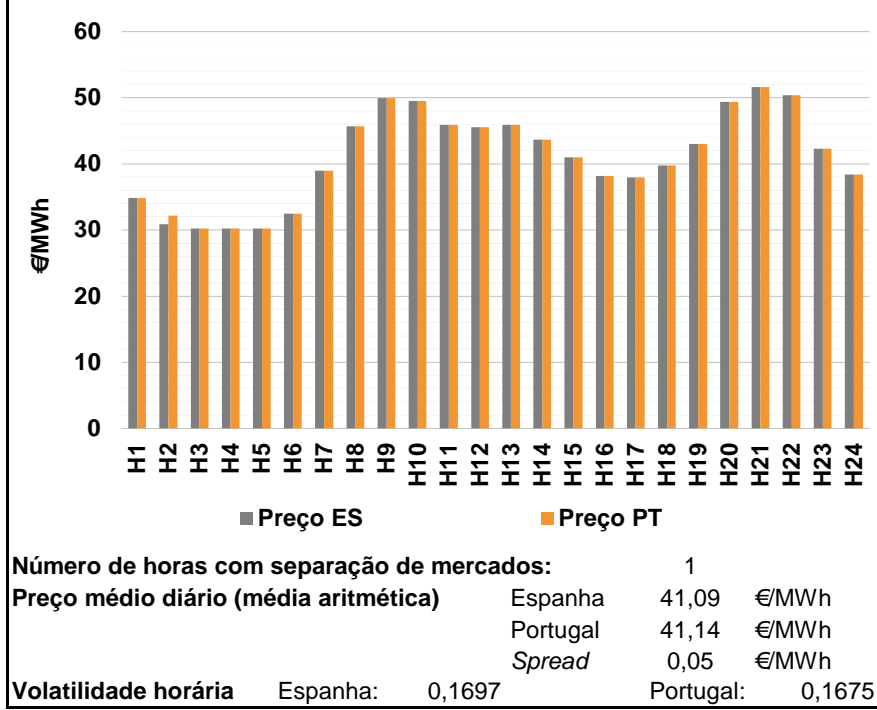
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	288	151	243	91	0	71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	167	3	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40	3	97	127	14	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	88	27	17	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	9	0	0	87	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	300	304	281	127	49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	16
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	11	83	111	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	69,01	66,01	66,01	66,01	54,00	56,77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66,01	66,01	54,00	54,00	54,00	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	66,01	66,01	66,01	66,01	66,01	54,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	54,00	54,00	66,01	66,01	56,77	

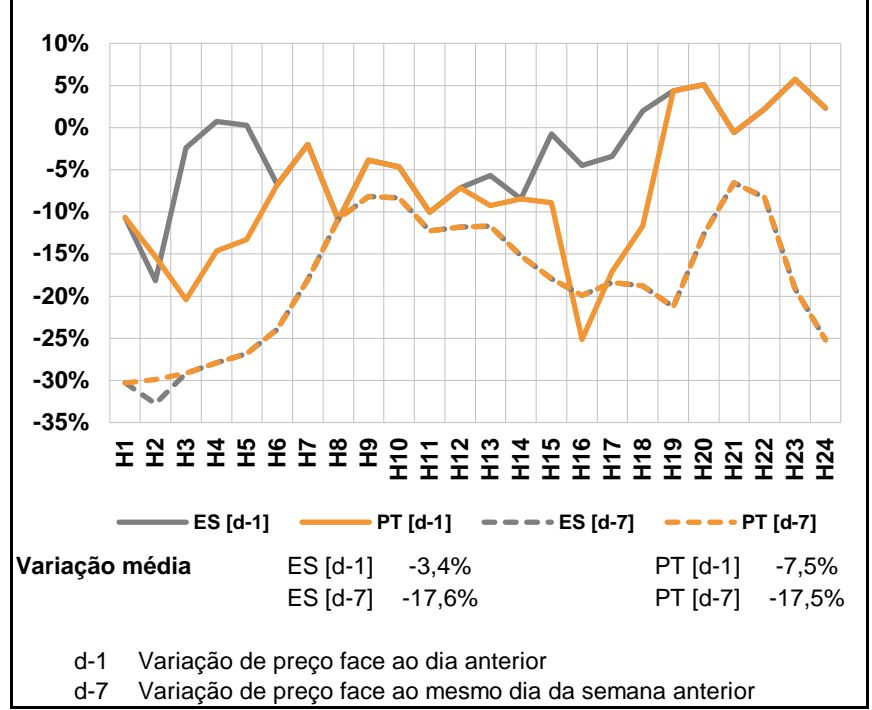
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	35,66	0,00	0,00	30,01	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	30,01	30,01	30,01	30,01	30,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	30,01	30,01	30,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
30,01	0,00	30,01	30,01	30,01	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

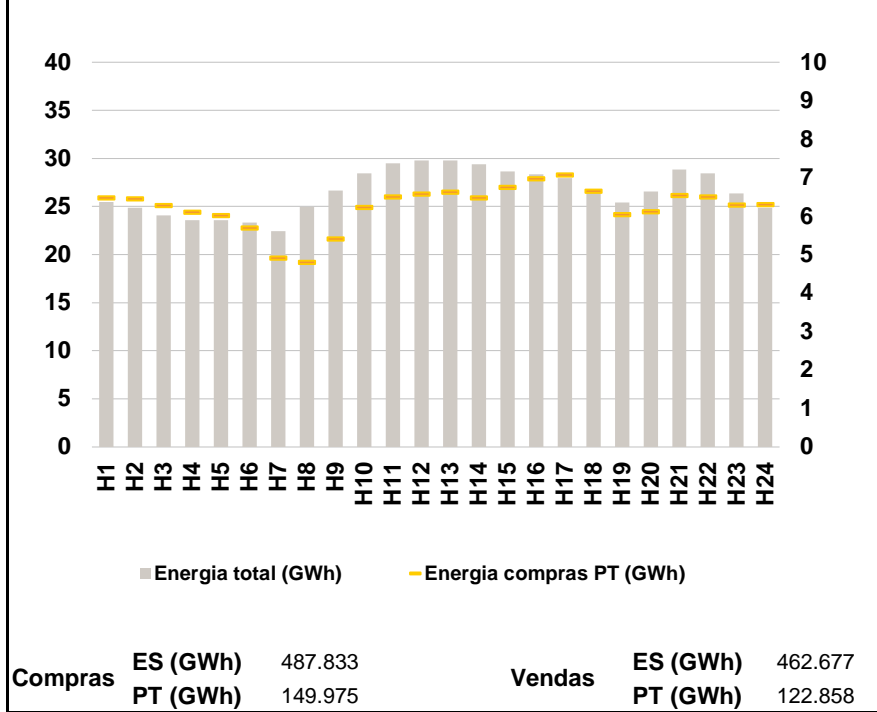
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



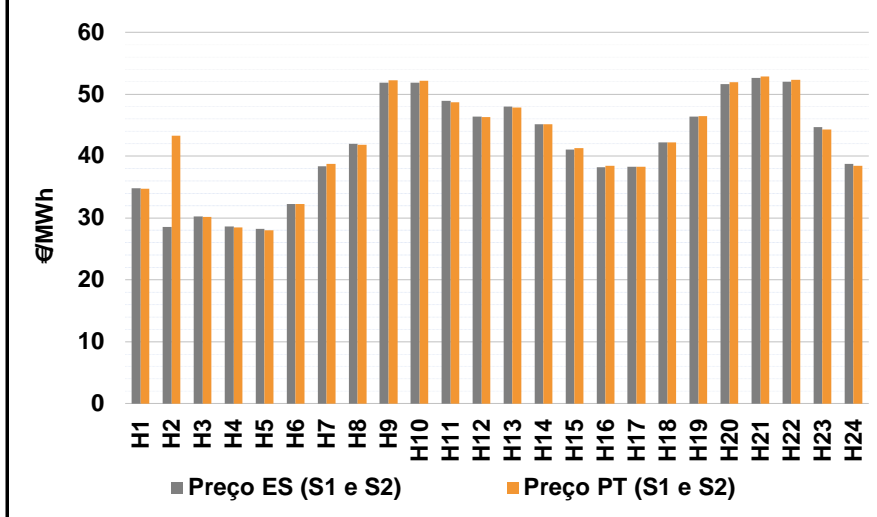
a.4 - Tecnologia marginal

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

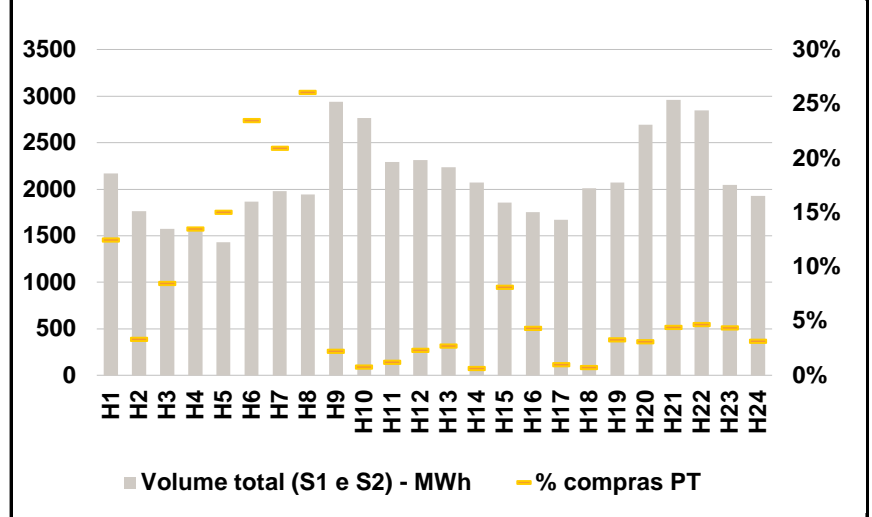
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

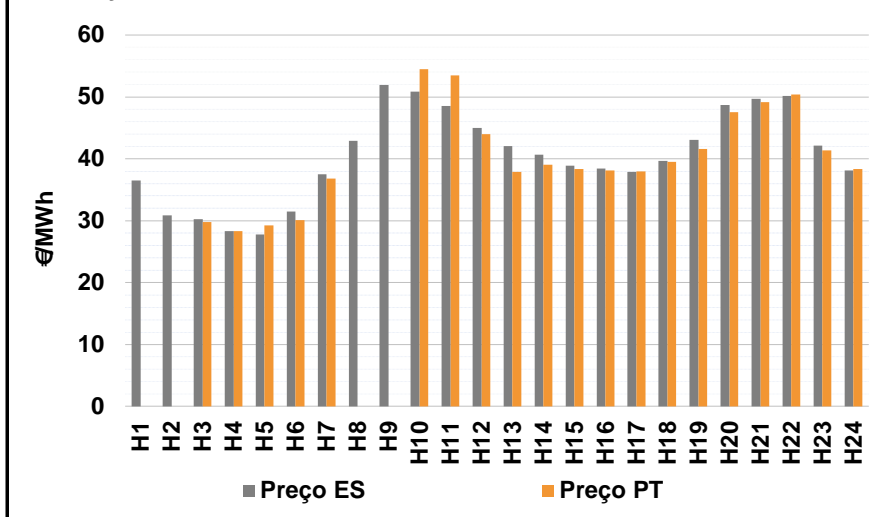
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



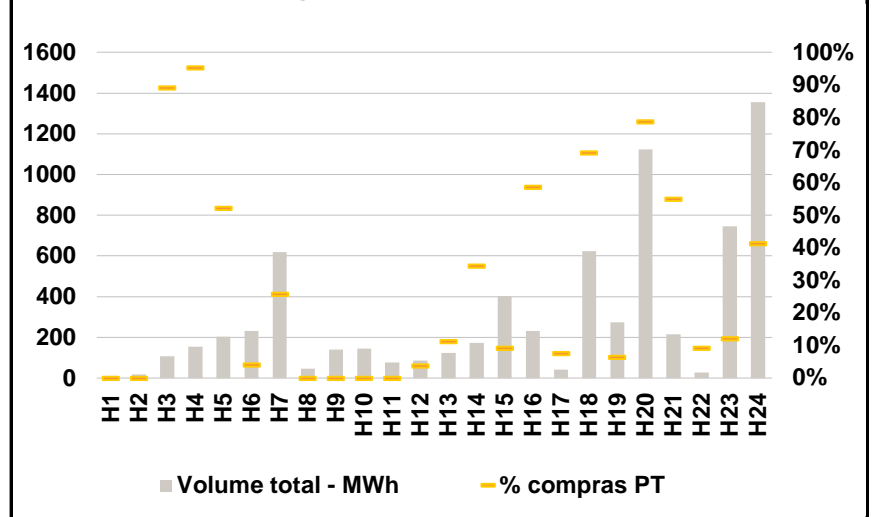
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

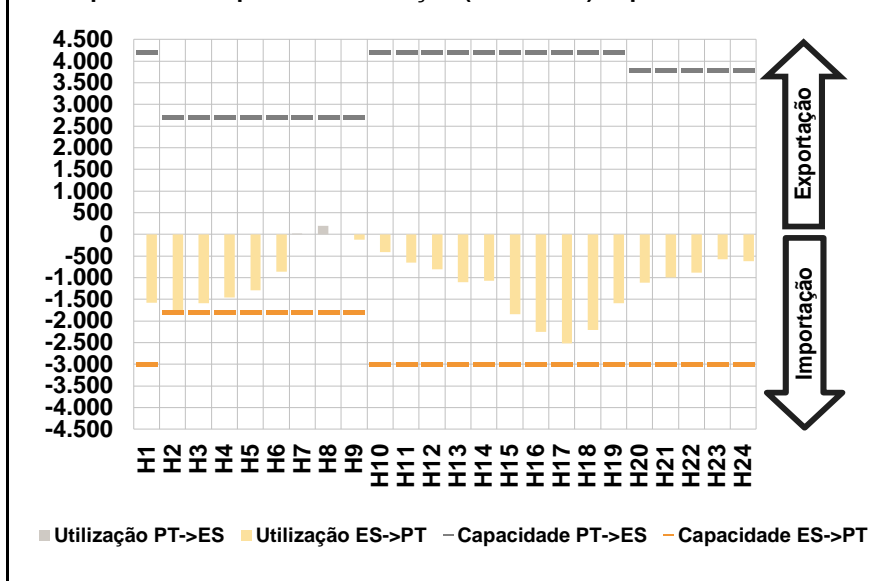


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

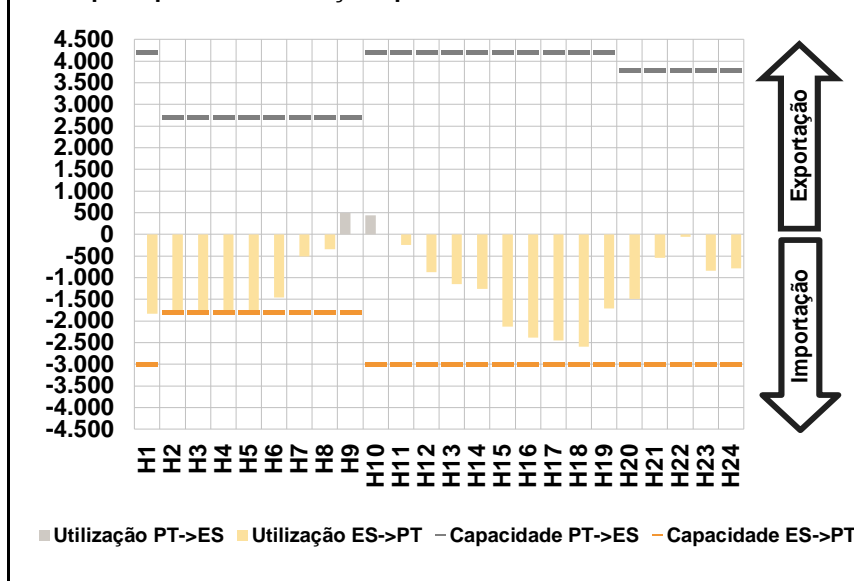


C. INTERLIGAÇÕES

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

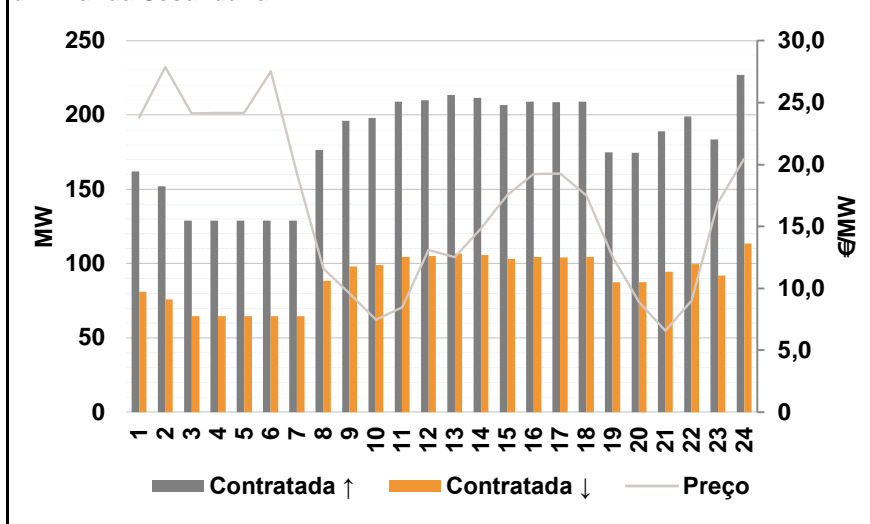


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

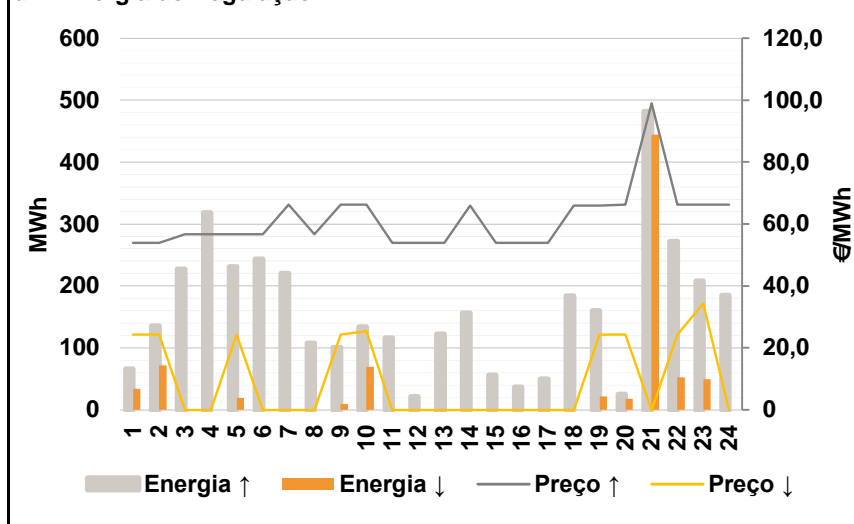


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,85	30,87	30,25	30,21	30,22	32,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,00	45,70	49,94	49,53	45,87	45,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,87	43,69	41,00	38,19	37,95	39,76
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,00	49,40	51,64	50,40	42,28	38,42	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,85	32,19	30,25	30,21	30,22	32,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,00	45,70	49,94	49,53	45,87	45,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,87	43,69	41,00	38,19	37,95	39,76
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,00	49,40	51,64	50,40	42,28	38,42	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25.455	24.895	24.087	23.570	23.564	23.326
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22.420	24.987	26.672	28.462	29.513	29.774
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.780	29.382	28.624	28.334	27.945	26.491
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.438	26.566	28.854	28.428	26.383	24.861	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6.482	6.462	6.282	6.117	6.031	5.703
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.923	4.804	5.415	6.236	6.506	6.579
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.628	6.480	6.758	6.980	7.084	6.663
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.054	6.123	6.547	6.510	6.298	6.311	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,81	28,54	30,21	28,66	28,24	32,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,34	41,97	51,82	51,85	48,94	46,37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,97	45,11	41,04	38,23	38,27	42,18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,34	51,62	52,61	52,00	44,71	38,76	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,75	43,30	30,17	28,46	28,00	32,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,71	41,82	52,21	52,20	48,67	46,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,85	45,11	41,27	38,43	38,26	42,18
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,42	51,93	52,88	52,30	44,29	38,43	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.172	1.766	1.575	1.573	1.429	1.867
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.979	1.945	2.939	2.766	2.295	2.314
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.239	2.074	1.857	1.755	1.672	2.010
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.074	2.695	2.960	2.846	2.045	1.926	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	271	59	133	212	215	439
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	414	507	66	21	28	53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	61	13	151	76	17	15
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
68	84	132	134	90	60	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	36,46	30,89	30,24	28,32	27,74	31,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,48	42,87	51,91	50,82	48,52	45,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,06	40,63	38,88	38,40	37,85	39,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,03	48,70	49,69	50,18	42,13	38,11	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	29,76	28,32	29,25	30,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,78	0,00	0,00	54,48	53,50	44,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,88	39,04	38,34	38,08	37,93	39,48
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,60	47,57	49,14	50,38	41,38	38,34	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	11	18	107	153	204	231
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	619	46	140	144	77	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	124	172	402	232	42	624
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
274	1.122	216	26	745	1.355	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	96	146	106	9
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	0	0	0	0	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	14	59	37	136	3	432
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
18	884	119	2	91	560	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.000	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.800	1.800	1.800	3.000	3.000	3.000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.574	1.800	1.592	1.458	1.287	858
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	121	407	652	812
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.106	1.076	1.839	2.249	2.514	2.209
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.594	1.110	996	885	579	614

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4.200	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.700	2.700	2.700	4.200	4.200	4.200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4.200	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20	195	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	2.376	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	2.376	2.376	2.376	2.376	2.376
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.376	2.376	2.376	2.376	2.376	2.376
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.376	2.376	2.376	2.376	2.376	2.376
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.376	2.376	2.376	2.376	2.376	2.376

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832	0	0	26.334
	25	26	27	28	29	30
	123.891	2.376				
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 609.836 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	162	152	129	129	129	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	129	177	196	198	209	210
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	214	212	207	209	209	209
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	175	175	189	199	184	227
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	81	76	65	65	65	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65	88	98	99	105	105
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	107	106	103	105	104	105
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	88	87	95	100	92	114

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23,77	27,89	24,15	24,18	24,19	27,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,24	11,59	9,58	7,46	8,46	13,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12,51	14,85	17,54	19,25	19,28	17,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	12,51	8,89	6,57	9,01	16,90	20,47

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66	136	63	35	2	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34	52	50	109	116	22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	122	18	56	37	50	91
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	34	2	0	44
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	19	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
	22	12	0	28	50	0

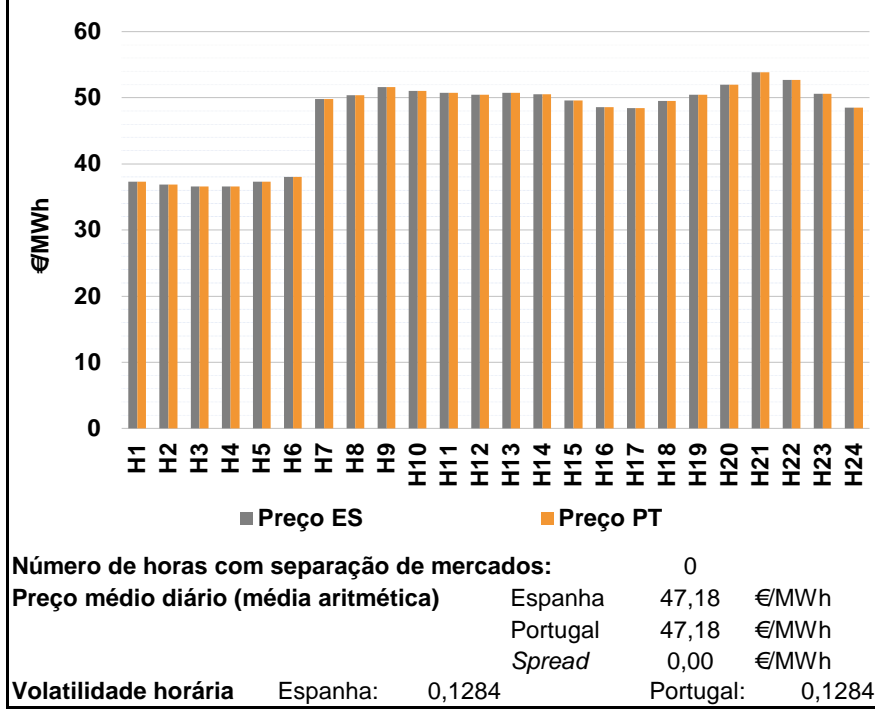
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	165	283	229	163
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	186	56	51	25	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	138	0	0	0	93
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	160	25	448	271	208	141
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34	72	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	9	70	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	6	444	25	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,00	54,00	56,77	56,77	56,77	56,77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66,23	56,77	66,23	66,23	54,00	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,00	66,01	54,00	54,00	54,00	66,01
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	66,00	66,23	99,00	66,23	66,23	66,23

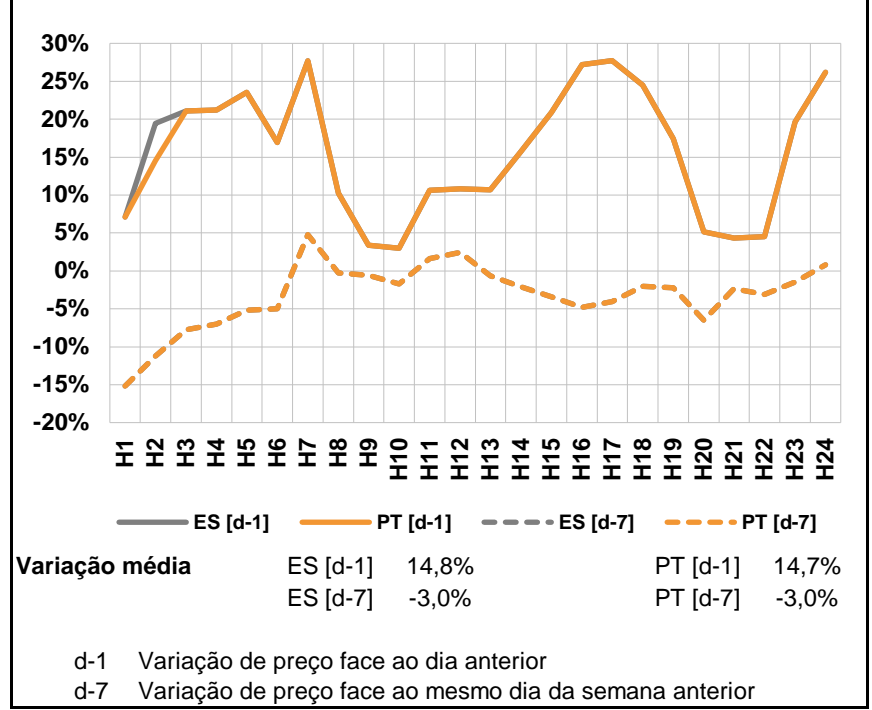
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24,39	24,39	0,00	0,00	24,39	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	24,39	25,39	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	24,39	24,39	0,00	24,39	34,39	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

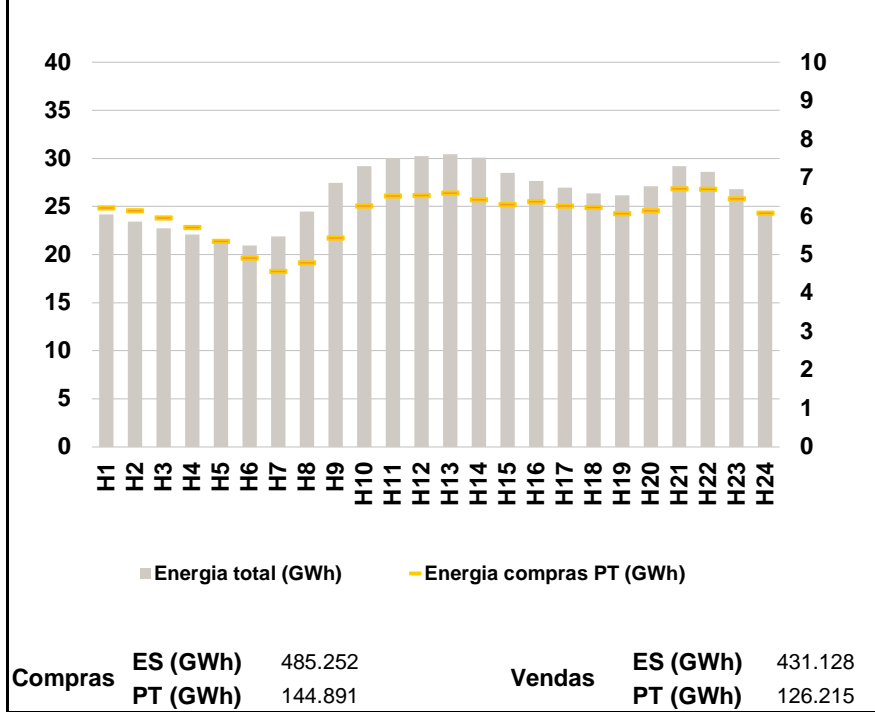
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



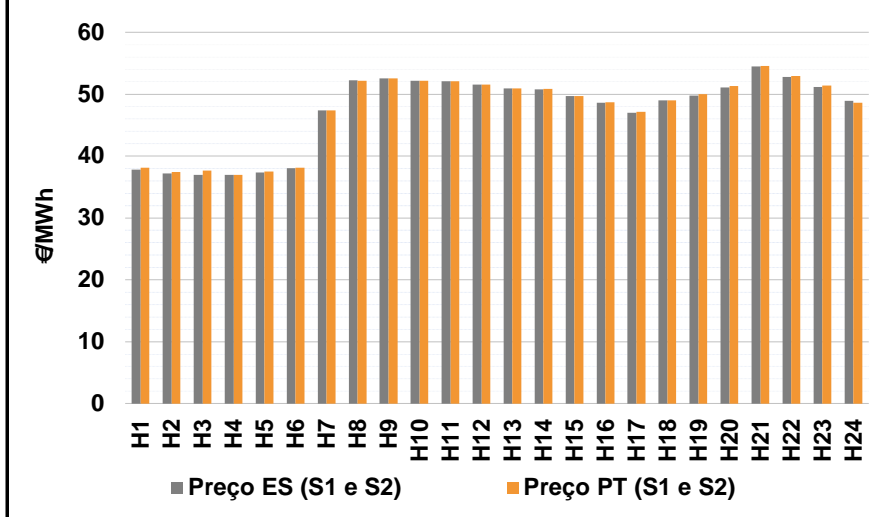
a.4 - Tecnologia marginal

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

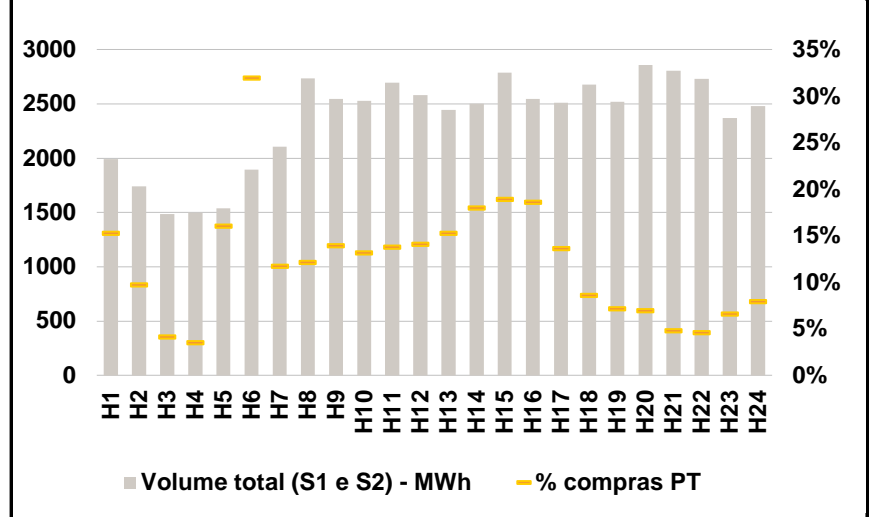
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

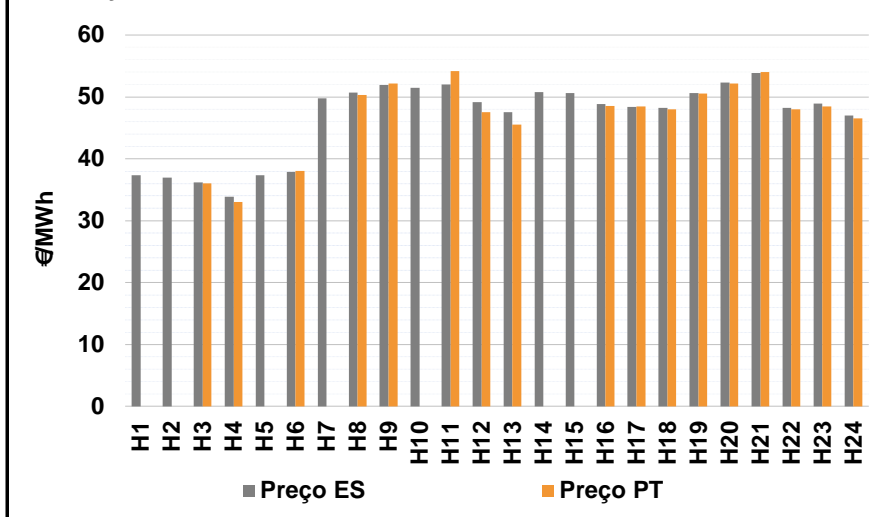
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



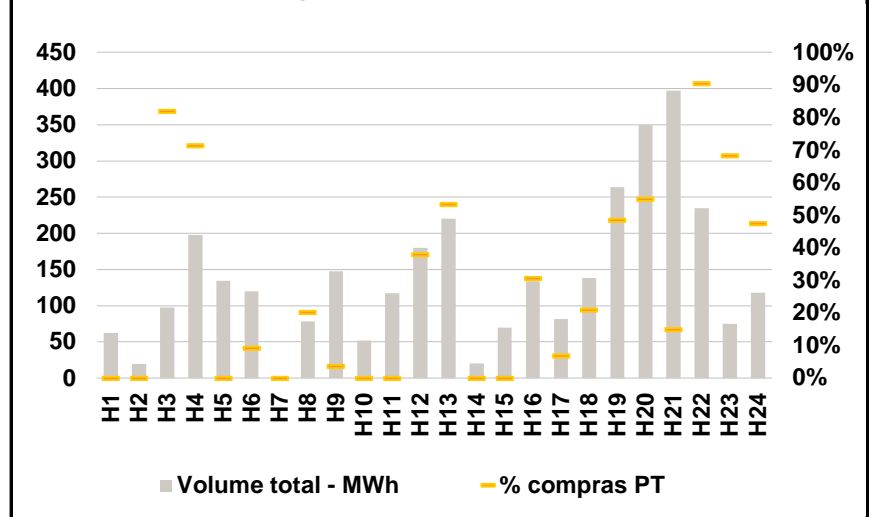
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

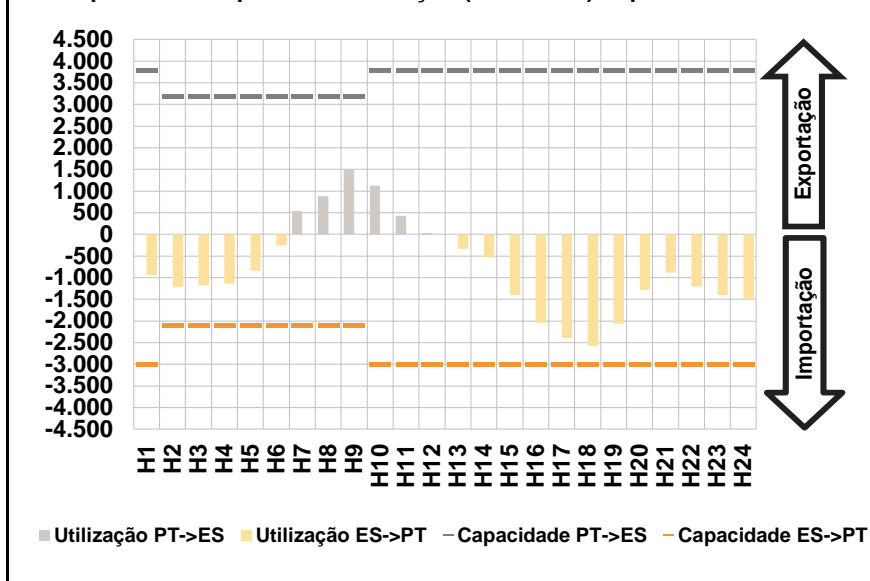


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

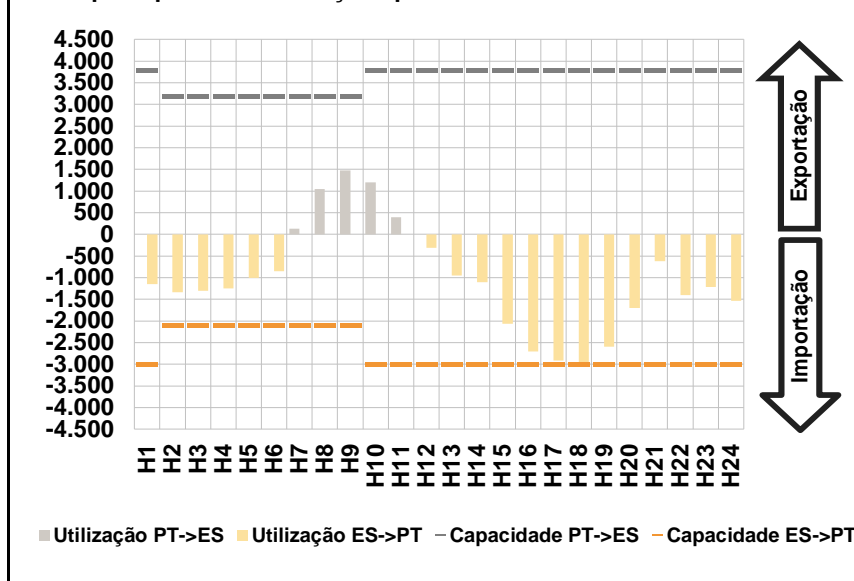


C. INTERLIGAÇÕES

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

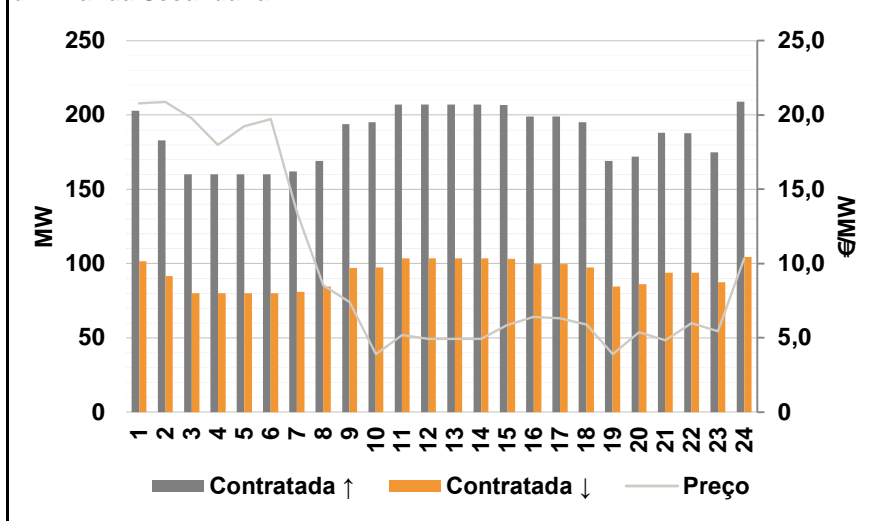


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

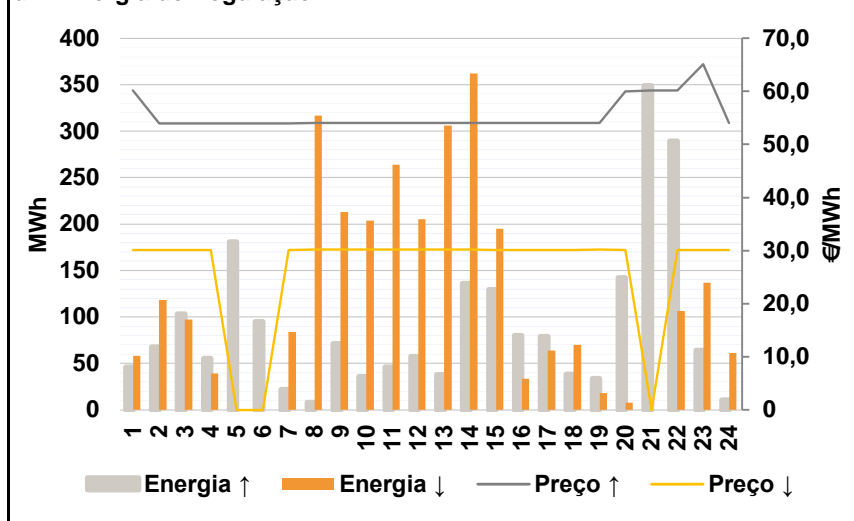


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,33	36,87	36,62	36,62	37,33	38,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,80	50,39	51,64	51,01	50,75	50,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,78	50,55	49,57	48,57	48,47	49,49
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,49	51,94	53,86	52,68	50,58	48,49	
Portugal	37,33	36,87	36,62	36,62	37,33	38,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,80	50,39	51,64	51,01	50,75	50,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,78	50,55	49,57	48,57	48,47	49,49
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,49	51,94	53,86	52,68	50,58	48,49	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	24.190	23.437	22.745	22.088	21.488	20.950
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.904	24.465	27.441	29.210	30.041	30.224
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.416	30.092	28.517	27.653	26.961	26.385
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26.147	27.092	29.184	28.582	26.819	24.114	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	6.228	6.146	5.957	5.708	5.348	4.923
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.571	4.789	5.438	6.273	6.532	6.540
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.606	6.438	6.307	6.383	6.268	6.234
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6.069	6.155	6.723	6.710	6.455	6.091	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,84	37,19	36,94	36,99	37,38	38,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,37	52,23	52,53	52,19	52,07	51,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,90	50,74	49,66	48,65	46,97	48,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,76	51,07	54,45	52,76	51,16	48,90	
Portugal	38,13	37,45	37,67	36,99	37,54	38,09
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,37	52,14	52,53	52,18	52,08	51,58
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,93	50,82	49,73	48,69	47,13	49,03
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,00	51,28	54,56	52,94	51,42	48,61	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1.990	1.741	1.486	1.500	1.539	1.894
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.108	2.737	2.545	2.531	2.694	2.580
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.447	2.501	2.790	2.545	2.513	2.679
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.519	2.857	2.805	2.732	2.372	2.480	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	304	170	62	53	247	606
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	248	332	356	333	371	364
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	375	450	527	474	343	231
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
181	199	134	126	157	197	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,35	36,97	36,17	33,87	37,35	37,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,80	50,66	51,90	51,45	52,03	49,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,55	50,80	50,64	48,82	48,38	48,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,60	52,33	53,89	48,22	48,95	46,98	
Portugal	0,00	0,00	36,05	32,99	0,00	38,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	50,30	52,13	0,00	54,15	47,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,50	0,00	0,00	48,57	48,47	47,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,56	52,19	54,03	48,03	48,47	46,55	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	62	20	98	198	134	120
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2	79	148	52	117	180
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	220	20	70	134	82	139
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
264	350	397	235	75	118	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	0	80	141	0	11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	16	5	0	0	68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	118	0	0	41	6	29
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
128	192	59	212	51	56	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.000	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	3.000	3.000	3.000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	944	1.217	1.176	1.141	835	257
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	333	526	1.405	2.045	2.396	2.571
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.064	1.281	889	1.202	1.398	1.500	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.800	3.800	3.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	535	884	1.491	1.124	433	34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832	0	0	26.334
	25	26	27	28	29	30
	123.891	2.376	0			
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 609.836 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	203	183	160	160	160	160
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	162	169	194	195	207	207
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	207	207	207	199	199	195
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
169	172	188	188	175	209	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	92	80	80	80	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	81	85	97	98	104	104
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	104	104	103	100	100	98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
85	86	94	94	88	105	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20,77	20,88	19,80	17,98	19,25	19,74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	13,43	8,52	7,40	3,89	5,19	4,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,94	4,94	5,86	6,40	6,31	5,90
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,89	5,38	4,85	5,98	5,44	10,34	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	68	103	55	101	14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20	8	72	36	46	57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38	136	130	80	79	39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34	55	38	0	0	10	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52	0	0	1	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	13	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	2	4	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	80	33	1	

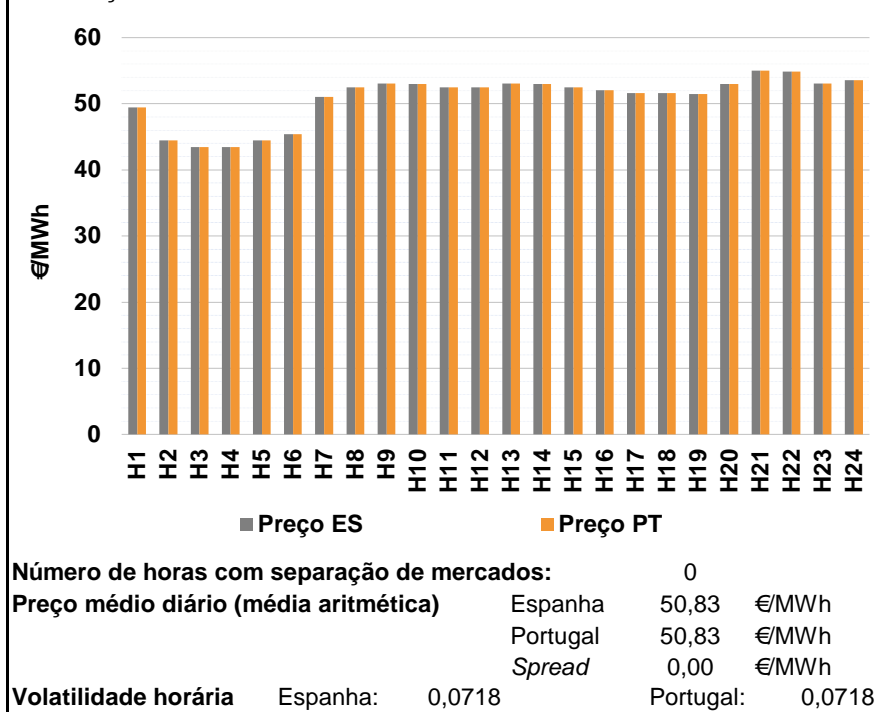
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46	0	0	0	80	81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	87	310	289	64	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6	119	97	39	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	304	213	204	264	205
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	306	362	195	31	60	70
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
18	8	0	27	103	60	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,12	53,98	53,98	53,98	53,98	53,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,98	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
54,00	60,01	60,12	60,12	65,12	54,00	

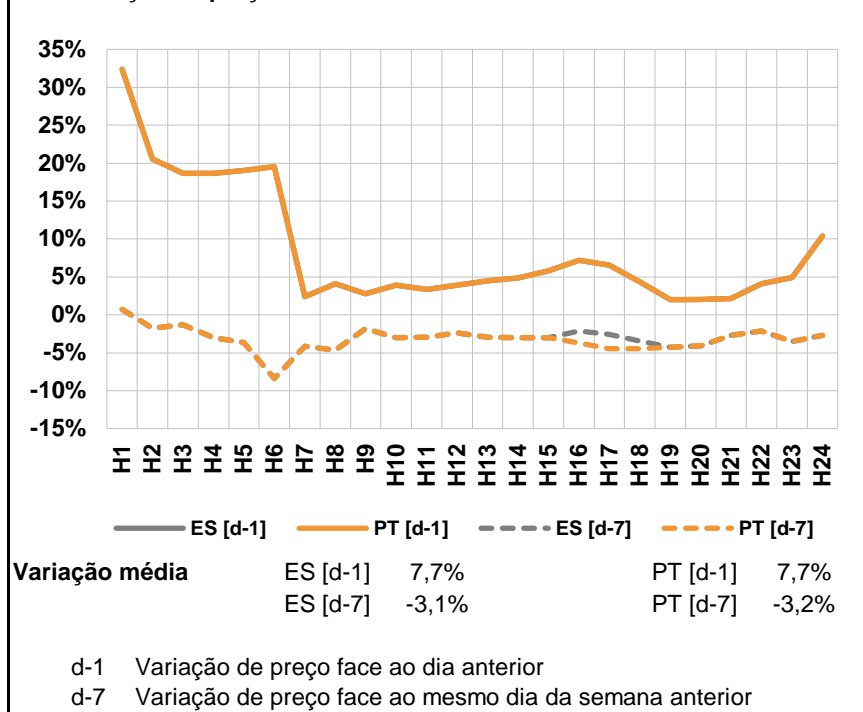
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,09	30,09	30,09	30,09	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,09	30,19	30,19	30,19	30,19	30,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,19	30,19	30,09	30,09	30,09	30,09
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
30,19	30,09	0,00	30,09	30,09	30,09	

A. MERCADO DIÁRIO

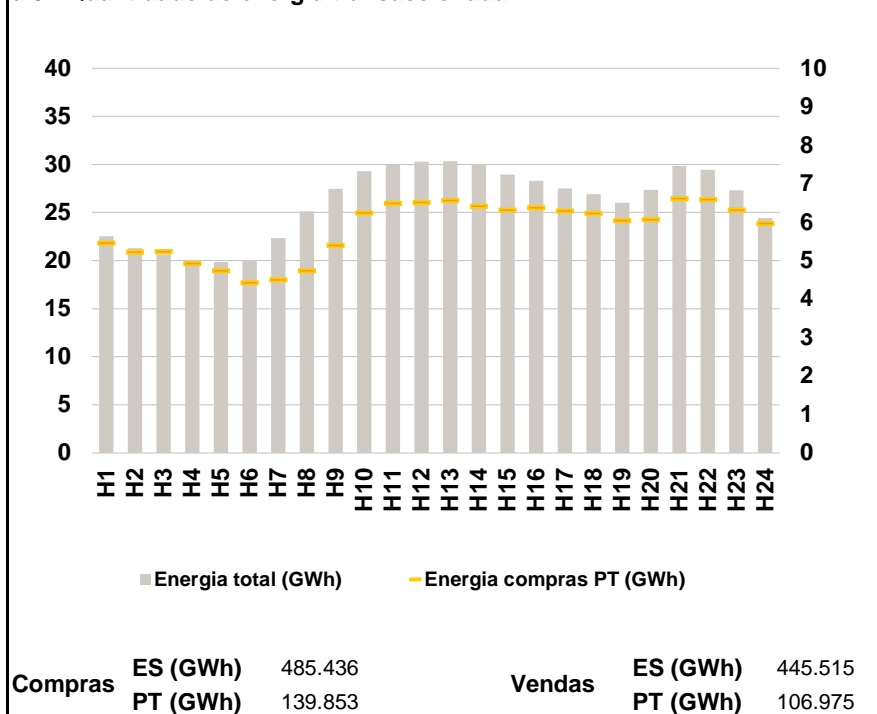
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



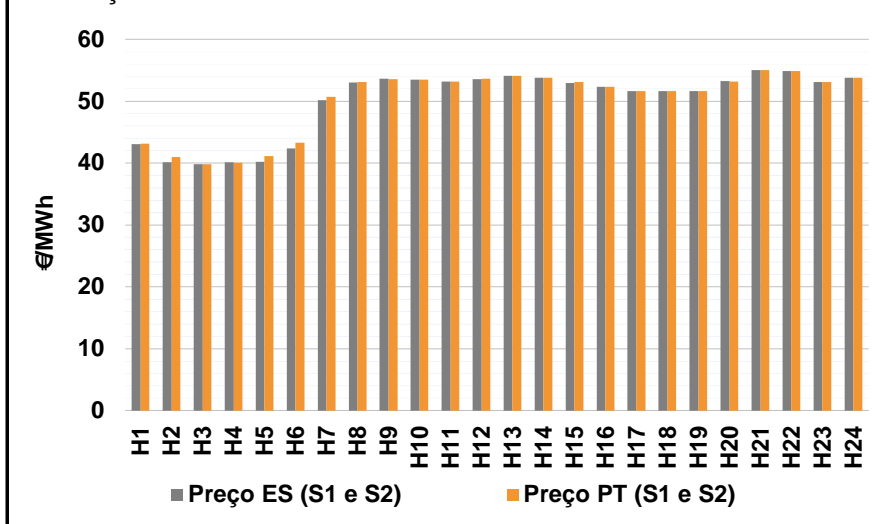
a.4 - Tecnologia marginal

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

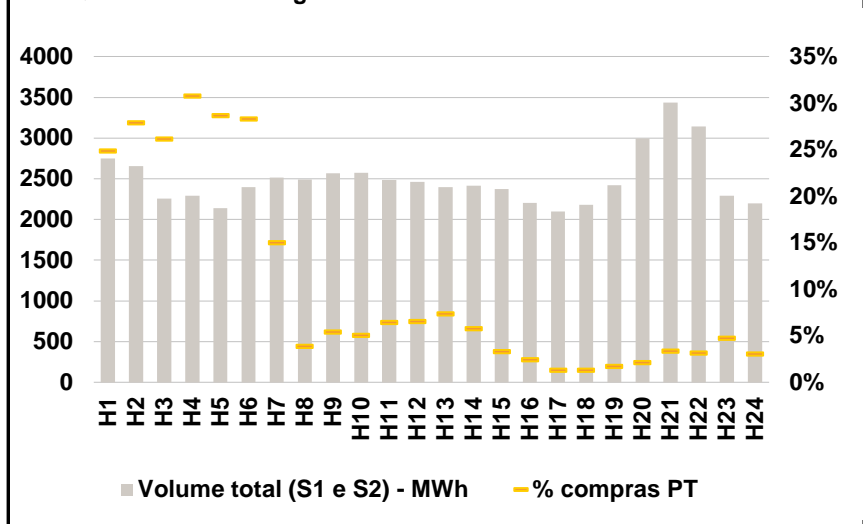
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

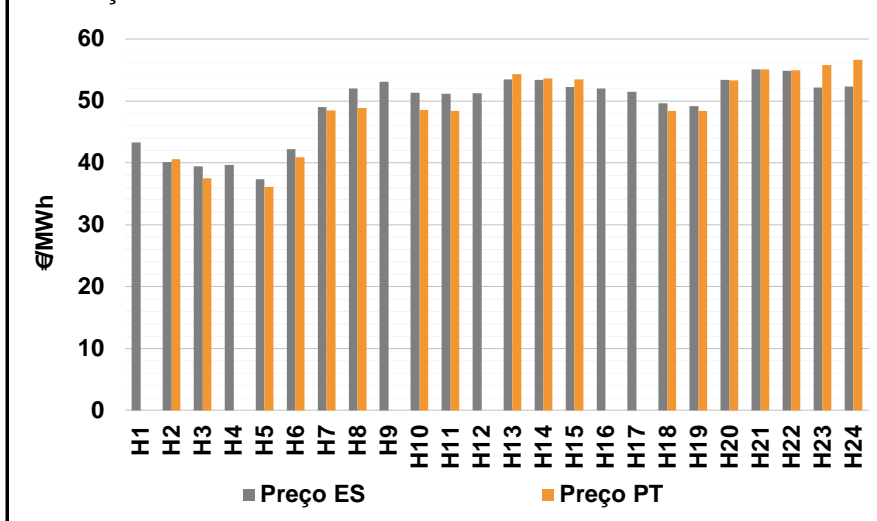
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



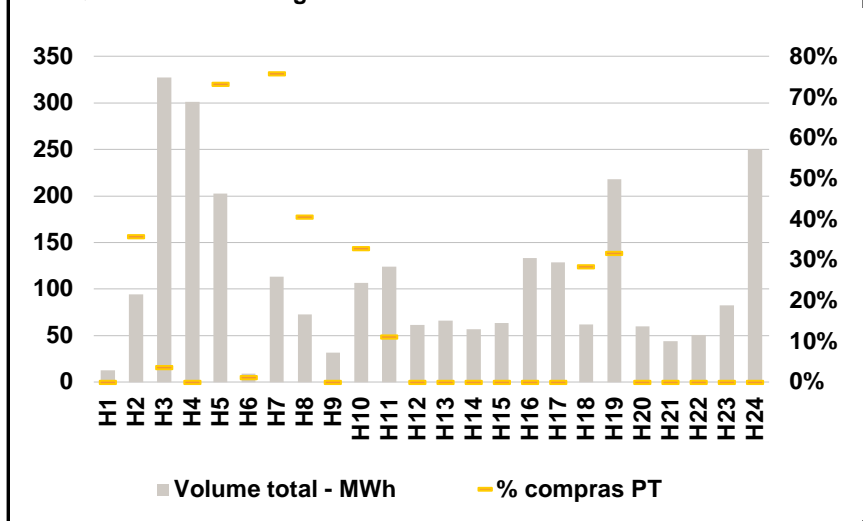
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

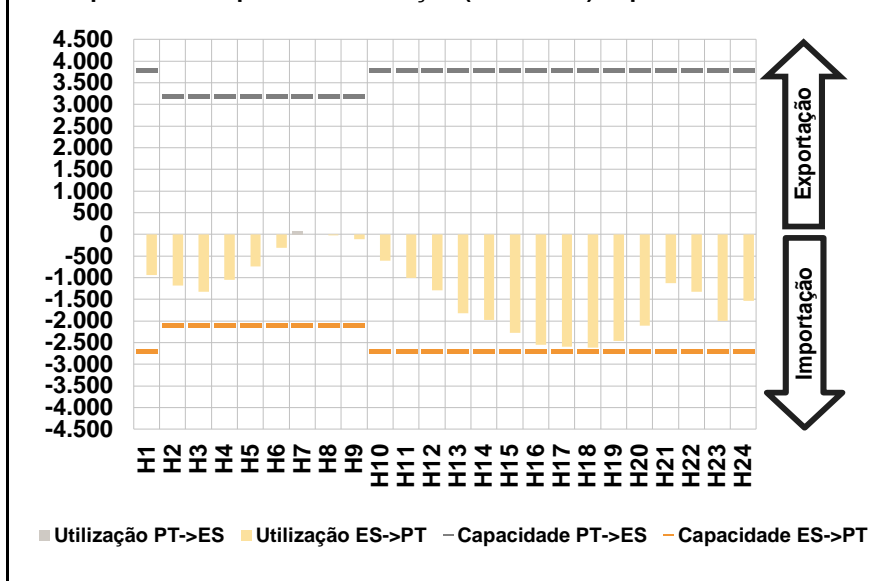


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

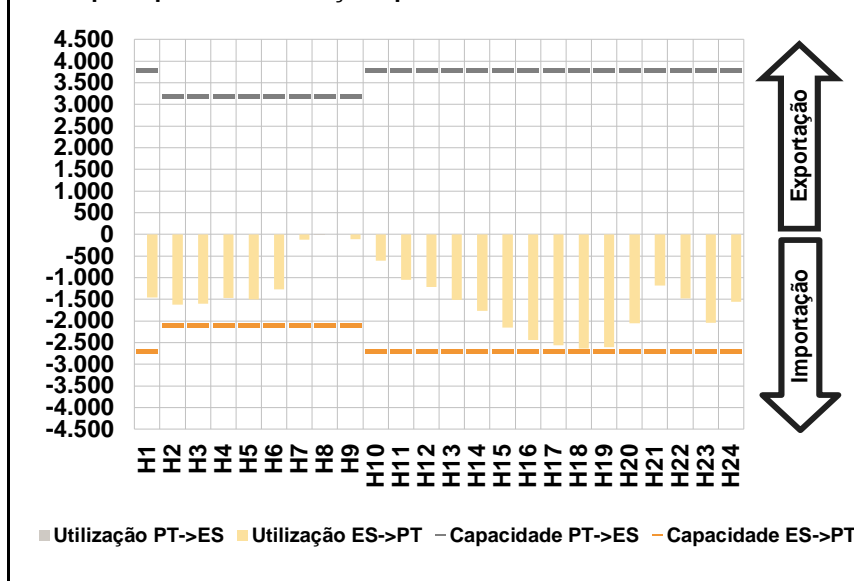


C. INTERLIGAÇÕES

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

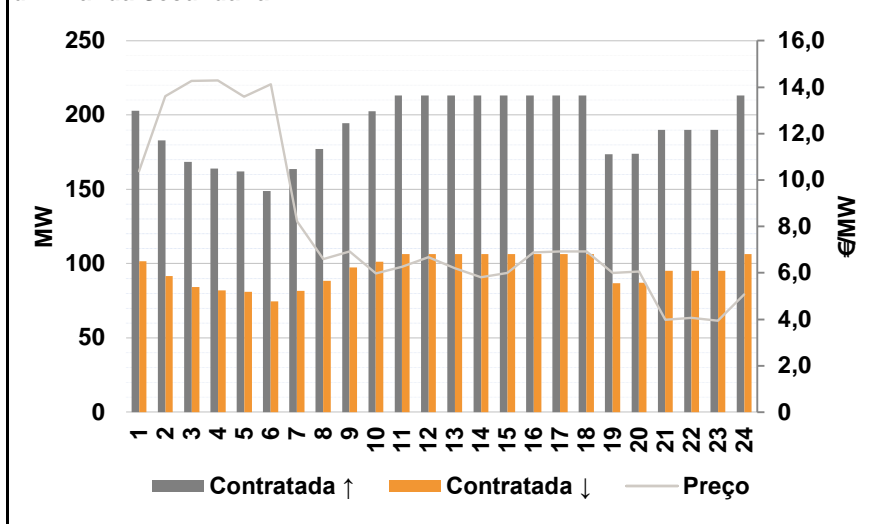


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

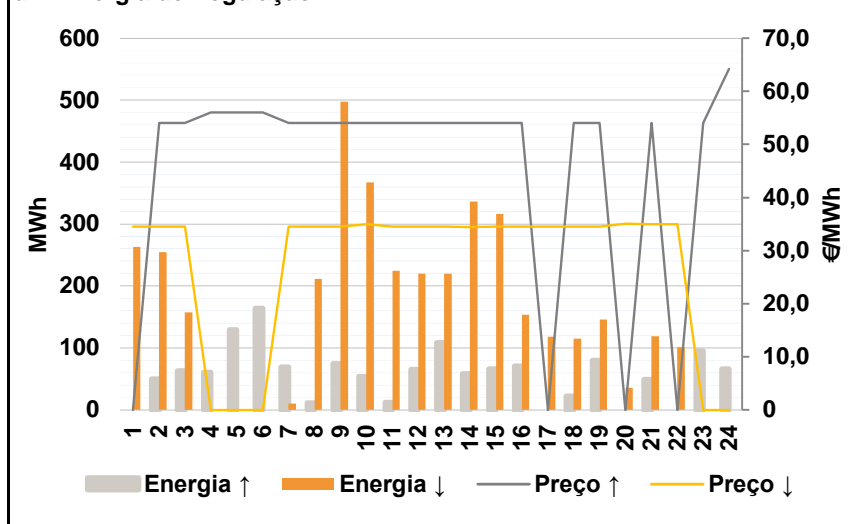


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,42	44,44	43,44	43,44	44,44	45,43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,00	52,45	53,07	53,00	52,45	52,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,04	53,01	52,45	52,05	51,64	51,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,50	53,00	55,01	54,85	53,07	53,54	
Portugal	49,42	44,44	43,44	43,44	44,44	45,43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,00	52,45	53,07	53,00	52,45	52,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,04	53,01	52,45	52,05	51,64	51,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,50	53,00	55,01	54,85	53,07	53,54	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.521	21.300	20.661	20.043	19.831	20.052
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22.335	25.101	27.433	29.275	29.969	30.304
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.352	30.034	28.965	28.308	27.492	26.896
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26.007	27.343	29.853	29.462	27.307	24.447	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.462	5.229	5.245	4.937	4.751	4.439
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.511	4.745	5.407	6.243	6.495	6.518
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.571	6.427	6.324	6.390	6.293	6.240
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.049	6.069	6.615	6.596	6.327	5.972	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,07	40,09	39,83	40,11	40,22	42,39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,13	53,00	53,60	53,49	53,15	53,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,08	53,77	52,97	52,28	51,64	51,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,60	53,21	55,01	54,88	53,11	53,75	
Portugal	43,14	41,00	39,83	40,07	41,13	43,31
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,71	53,10	53,55	53,44	53,17	53,62
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,10	53,77	53,12	52,35	51,64	51,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,62	53,17	55,01	54,87	53,10	53,79	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.751	2.655	2.257	2.292	2.140	2.396
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.516	2.489	2.570	2.575	2.485	2.464
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.400	2.413	2.375	2.204	2.097	2.178
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.420	2.997	3.437	3.145	2.292	2.200	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	685	741	590	706	614	679
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	378	96	139	131	160	161
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	177	140	78	54	28	28
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41	65	115	100	109	67	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,25	40,09	39,45	39,69	37,33	42,21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,01	52,03	53,05	51,34	51,19	51,26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,51	53,43	52,24	52,03	51,47	49,65
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,19	53,37	55,10	54,89	52,16	52,34	
Portugal	0,00	40,59	37,50	0,00	36,11	40,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,45	48,86	0,00	48,50	48,41	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,29	53,63	53,49	0,00	0,00	48,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,41	53,35	55,11	54,95	55,78	56,63	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	13	94	328	301	203	9
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	113	73	32	107	124	62
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	66	57	64	133	129	62
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
218	60	44	51	82	251	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	34	12	0	148	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	86	29	0	35	14	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	18
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
69	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.700	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.700	2.700	2.700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	936	1.183	1.325	1.051	745	309
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	18	109	613	1.008	1.297
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1.819	1.975	2.279	2.547	2.593	2.613	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.463	2.104	1.130	1.326	1.993	1.532	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.800	3.800	3.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832	0	0	26.334
	25	26	27	28	29	30
	123.891	2.376	0	0		
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 609.836 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	203	183	169	164	162	149
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	177	195	203	213	213
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	213	213	213	213	213	213
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	174	174	190	190	190	213
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	92	84	82	81	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	89	97	101	107	107
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
107	107	107	107	107	107	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
87	87	95	95	95	107	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10,39	13,61	14,27	14,29	13,60	14,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,23	6,60	6,93	5,98	6,27	6,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,20	5,81	5,99	6,88	6,93	6,93
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,00	6,05	3,98	4,07	3,93	5,08

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	50	63	40	106	57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69	11	74	53	12	65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	108	58	66	71	0	22
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	80	0	49	0	95	20
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	40	0	0	15	37
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	40	0	0	3	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	36	0	13	0	0	

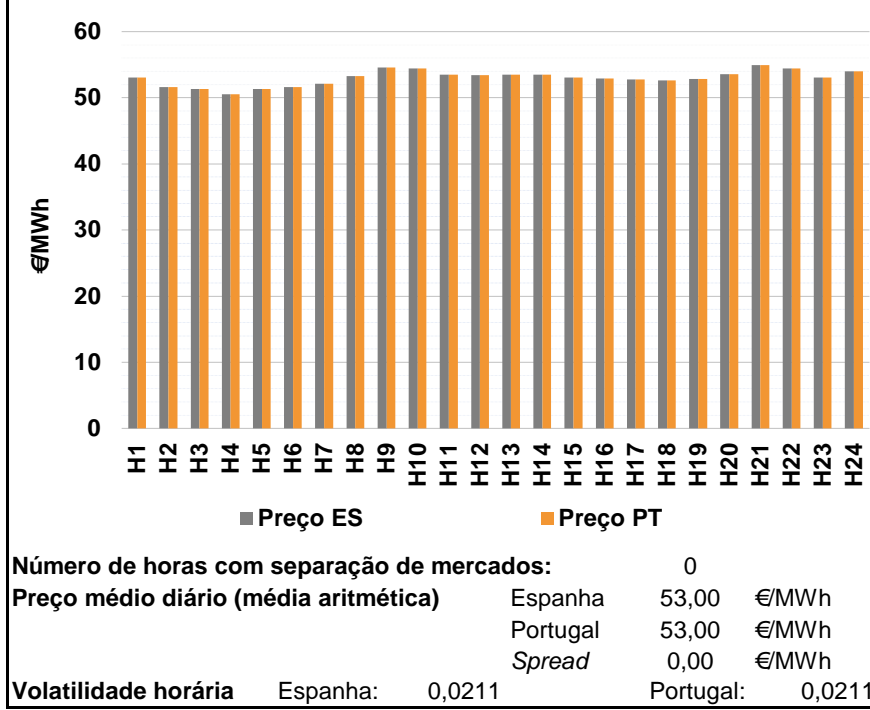
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	20	23	107
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	46
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	203	255	157	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10	171	497	367	210	184
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
220	296	316	153	115	115	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
146	0	119	88	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	54,00	54,00	55,98	55,98	55,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,00	54,00	54,00	54,00	0,00	54,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	54,00	0,00	54,00	0,00	54,00	64,20

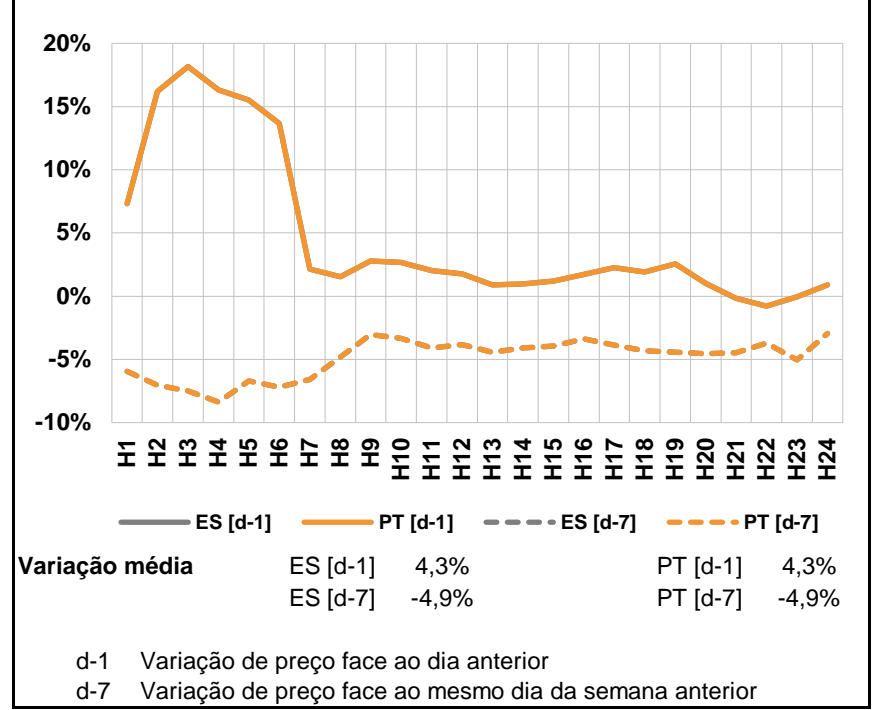
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,49	34,49	34,49	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,49	34,49	34,49	34,98	34,49	34,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,49	34,45	34,50	34,50	34,50	34,50
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	34,49	35,05	34,98	34,98	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

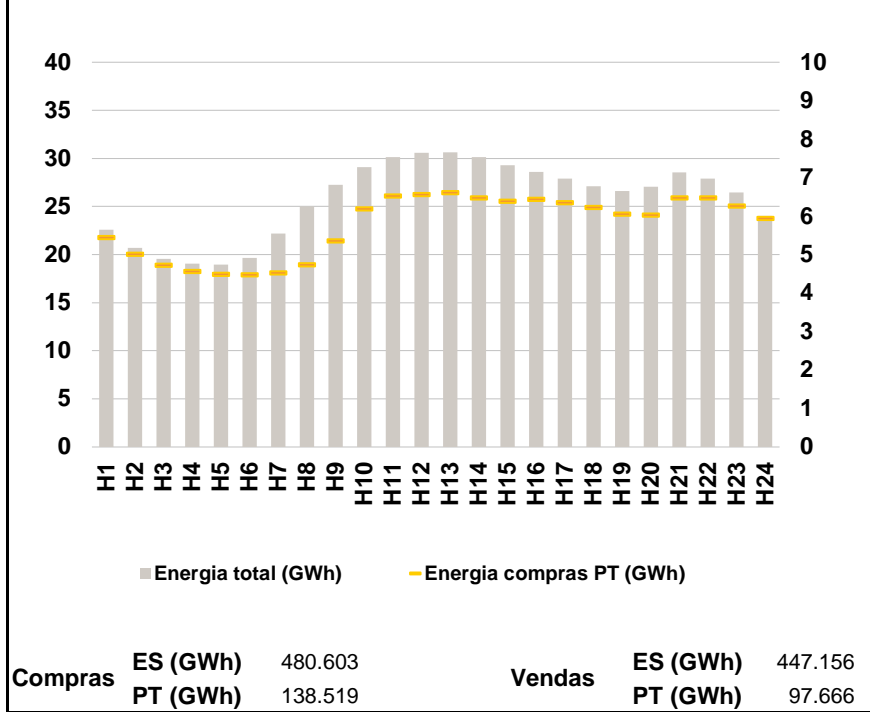
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



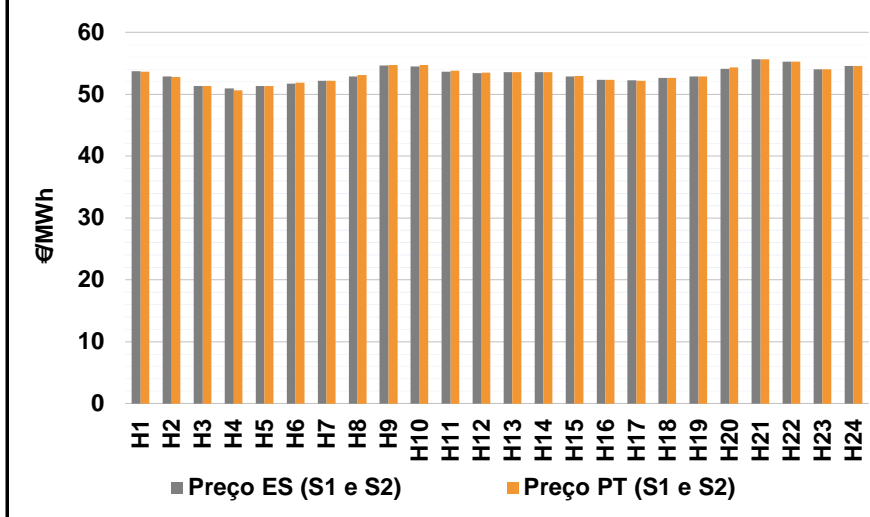
a.4 - Tecnologia marginal

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

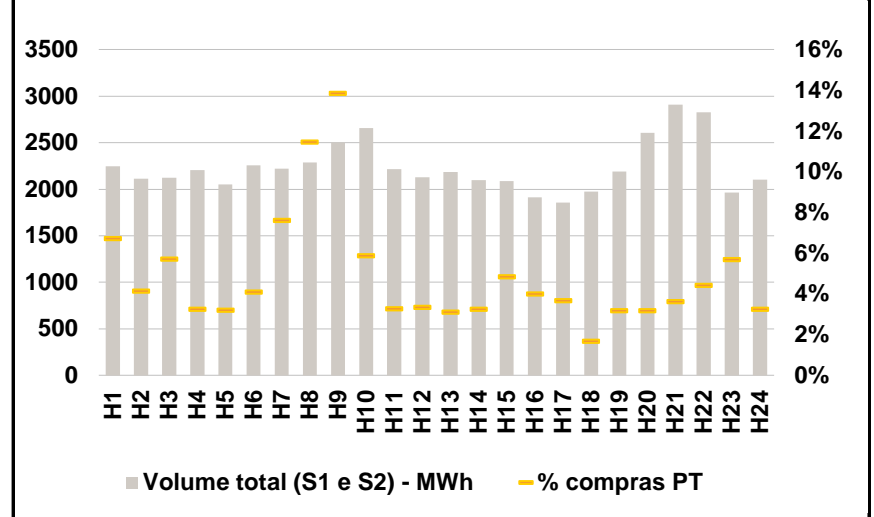
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

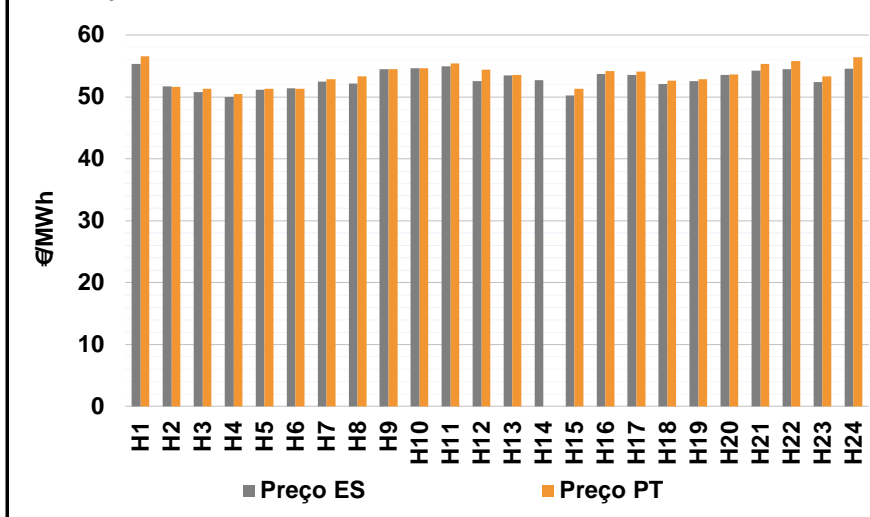
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



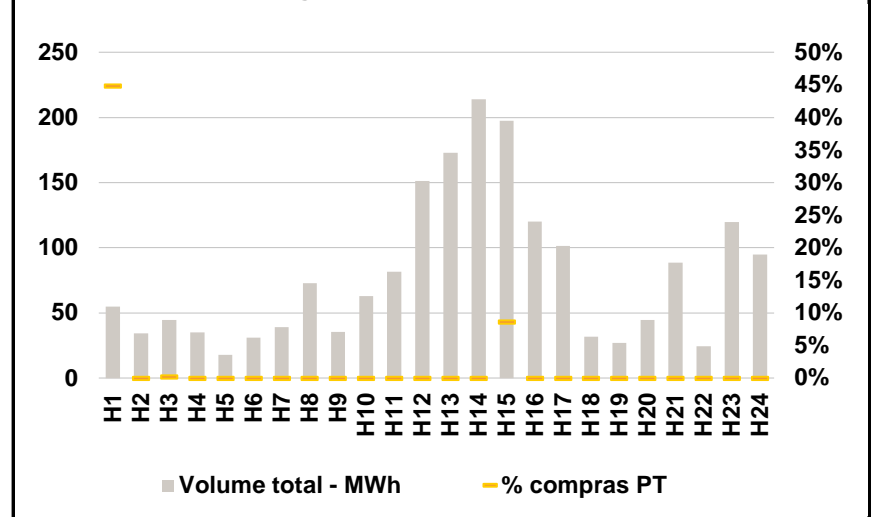
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

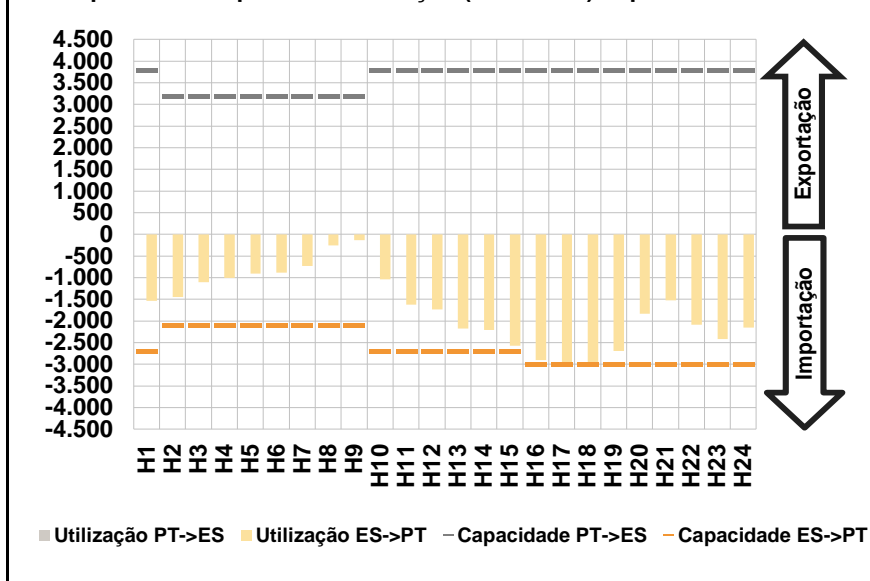


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

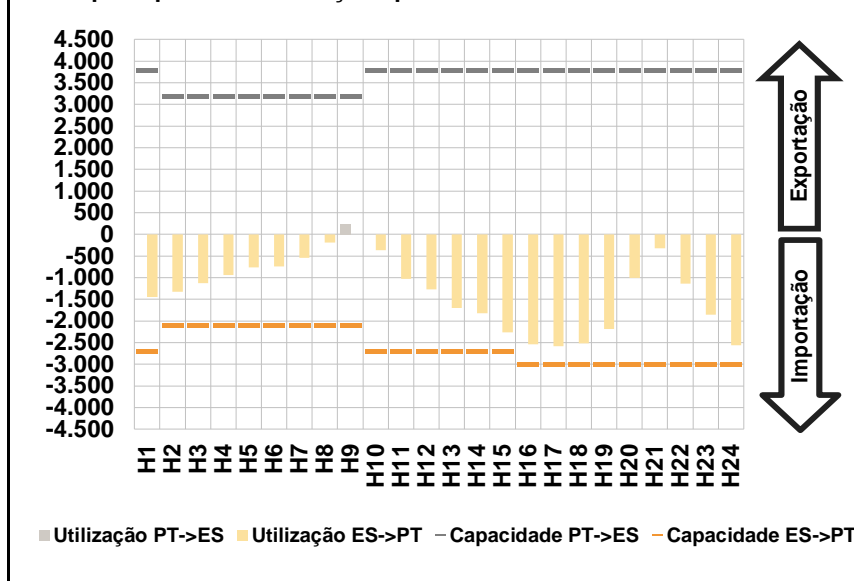


C. INTERLIGAÇÕES

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

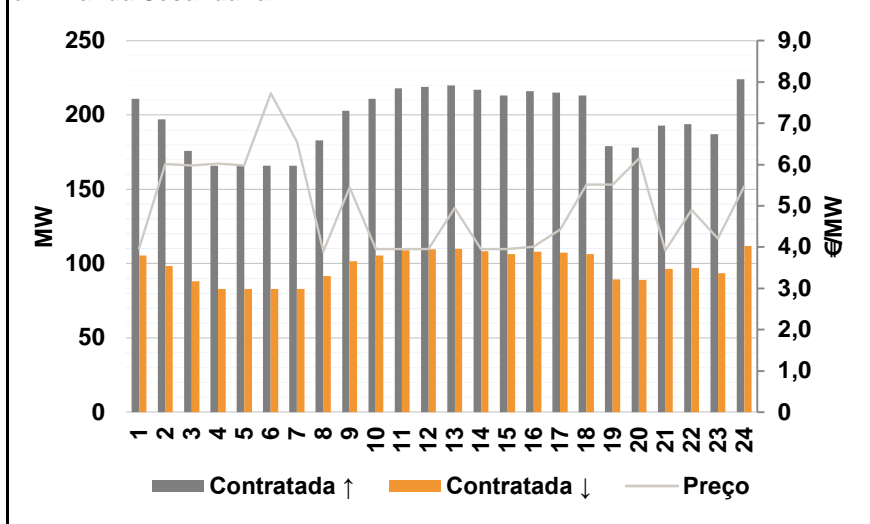


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

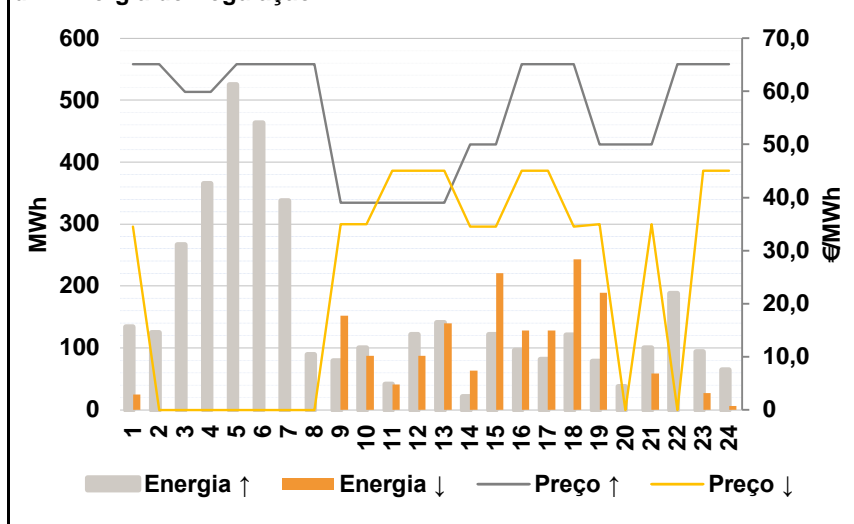


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,04	51,64	51,33	50,53	51,33	51,64
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,09	53,26	54,54	54,42	53,52	53,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,52	53,52	53,07	52,95	52,80	52,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,81	53,54	54,92	54,42	53,04	54,01	
Portugal	53,04	51,64	51,33	50,53	51,33	51,64
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,09	53,26	54,54	54,42	53,52	53,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,52	53,52	53,07	52,95	52,80	52,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,81	53,54	54,92	54,42	53,04	54,01	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.577	20.700	19.556	19.084	18.975	19.650
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22.192	25.046	27.234	29.097	30.151	30.608
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.619	30.140	29.290	28.613	27.909	27.112
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26.607	27.047	28.529	27.899	26.449	24.042	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.455	5.023	4.732	4.572	4.499	4.482
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.529	4.744	5.365	6.200	6.536	6.570
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.621	6.483	6.393	6.441	6.359	6.237
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6.057	6.033	6.478	6.489	6.274	5.949	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,68	52,82	51,33	50,95	51,33	51,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,13	52,86	54,61	54,49	53,60	53,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,52	53,52	52,88	52,34	52,22	52,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,82	54,11	55,64	55,25	53,98	54,53	
Portugal	53,66	52,78	51,33	50,59	51,33	51,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,16	53,12	54,74	54,69	53,81	53,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,52	53,52	52,91	52,31	52,15	52,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,87	54,33	55,61	55,25	54,00	54,52	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.248	2.116	2.122	2.208	2.054	2.256
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.221	2.289	2.502	2.660	2.216	2.131
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.188	2.098	2.085	1.914	1.858	1.973
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.191	2.607	2.910	2.826	1.965	2.104	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	151	88	121	72	66	92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	169	263	347	157	73	71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	68	68	101	77	68	33
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
70	83	105	125	112	68	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,35	51,72	50,74	49,99	51,16	51,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,48	52,19	54,44	54,64	54,92	52,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,51	52,72	50,27	53,68	53,57	52,10
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,52	53,57	54,27	54,47	52,39	54,54	
Portugal	56,53	51,59	51,31	50,44	51,29	51,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,89	53,31	54,49	54,66	55,44	54,37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,55	0,00	51,32	54,16	54,11	52,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,88	53,64	55,35	55,81	53,30	56,39	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	55	34	45	35	18	31
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39	73	36	63	82	151
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	173	214	198	120	102	32
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27	45	89	24	120	95	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	25	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	17	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.700	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	2.700	2.700	2.700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.700	2.700	2.700	3.000	3.000	3.000
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.531	1.450	1.101	1.004	910	880
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	731	256	130	1.034	1.627	1.734
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.173	2.212	2.570	2.907	2.954	2.951
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.693	1.828	1.519	2.087	2.415	2.154

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.800	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.200	3.200	3.200	3.800	3.800	3.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800	3.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832	0	0	26.334
	25	26	27	28	29	30
	123.891	2.376	0	0	0	
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 609.836 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	211	197	176	166	166	166
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	166	183	203	211	218	219
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	220	217	213	216	215	213
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	179	178	193	194	187	224
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	106	99	88	83	83	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	92	102	106	109	110
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	110	109	107	108	108	107
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	90	89	97	97	94	112

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3,96	6,01	5,98	6,02	5,98	7,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,54	3,90	5,44	3,95	3,95	3,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,95	3,95	3,95	4,01	4,43	5,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,51	6,15	3,92	4,90	4,21	5,47

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	14	19	81	82	82	62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53	26	79	100	41	122
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	141	22	121	94	79	118
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	78	38	100	73	0	22
	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	1	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	27	0

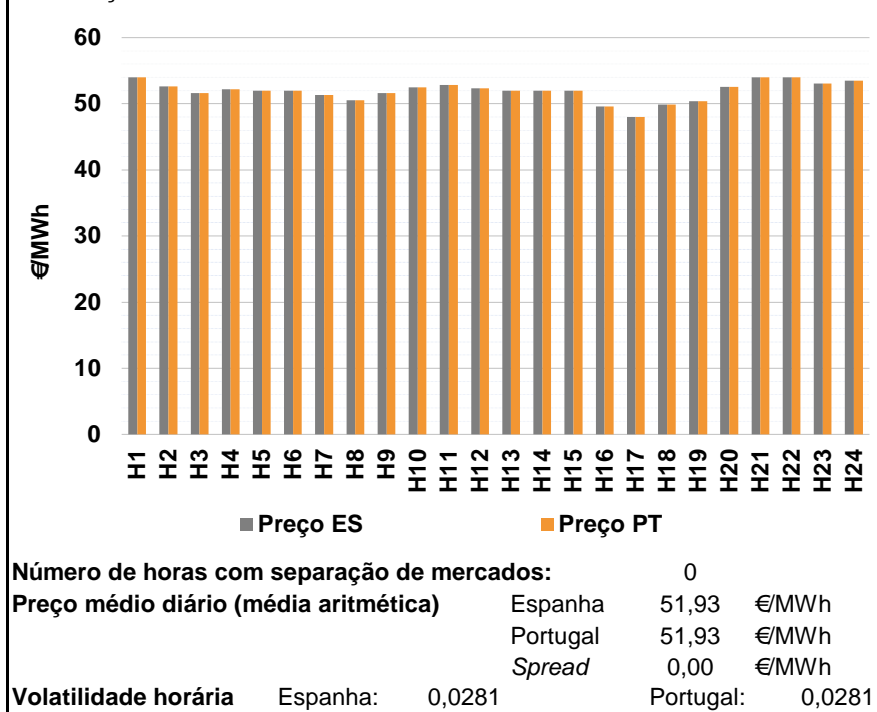
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	120	106	185	283	443	401	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	284	63	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	2	3	4	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	115	94	43	
	Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
		25	0	0	0	0	0
		H7	H8	H9	H10	H11	H12
		0	0	152	87	41	88
H13		H14	H15	H16	H17	H18	
140		62	221	128	128	243	
H19		H20	H21	H22	H23	H24	
189		0	59	0	0	6	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	65,12	65,12	59,90	59,90	65,11	65,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65,11	65,11	39,00	39,00	39,00	39,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,00	50,00	50,00	65,12	65,11	65,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	50,00	50,00	50,00	65,12	65,12	65,12

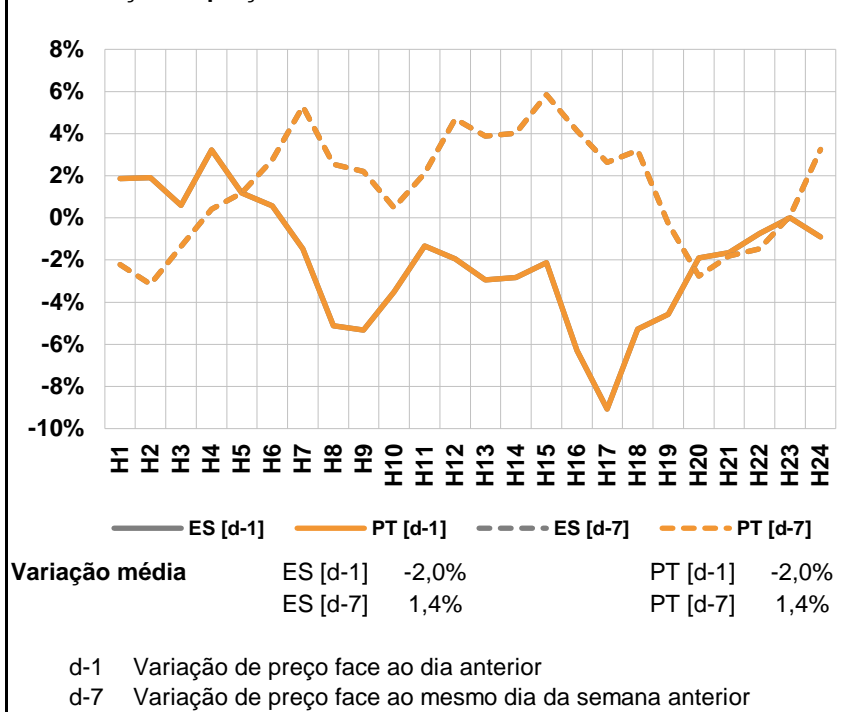
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	34,98	34,98	45,00	45,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,00	34,51	34,51	45,00	45,00	34,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	34,98	0,00	34,98	0,00	45,00	45,00

A. MERCADO DIÁRIO

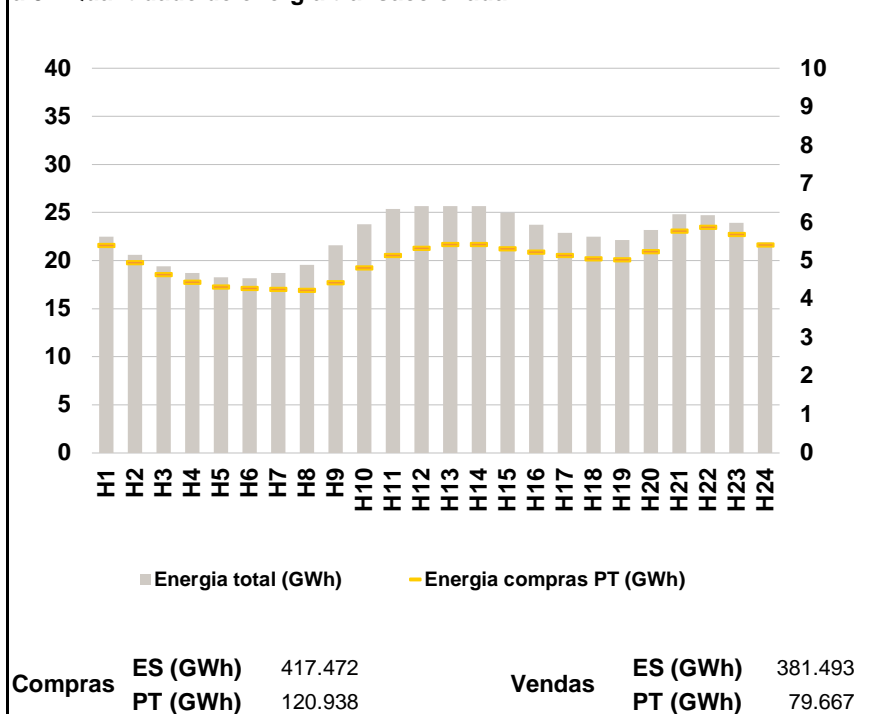
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

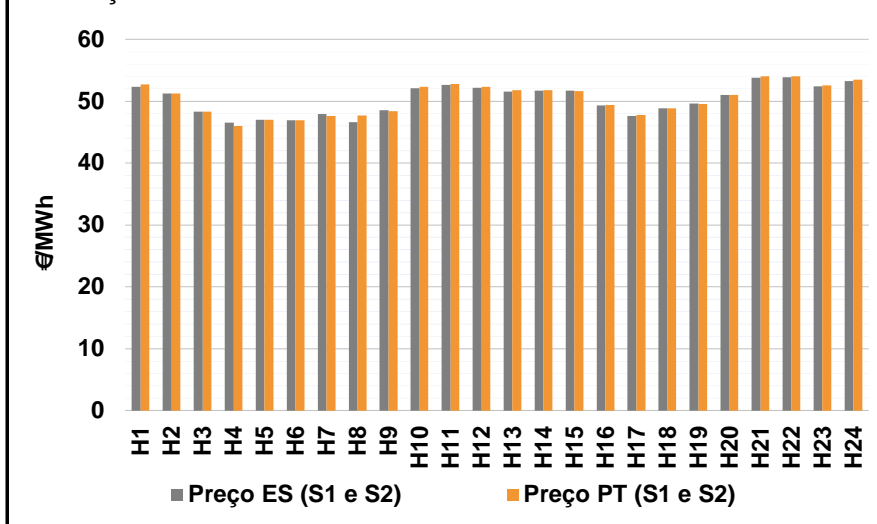
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	HI	HI	HI	HI
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
HI	HI	HI	BG	BG	HI	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
HI	BG	HI	TCC	TCC	TCC	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
BG\RE	BG\HI	HI	HI	HI	HI	

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

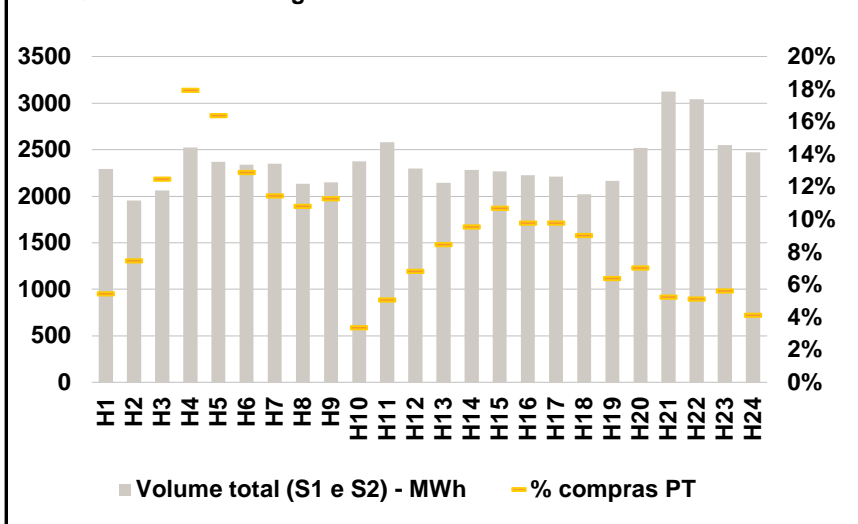
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

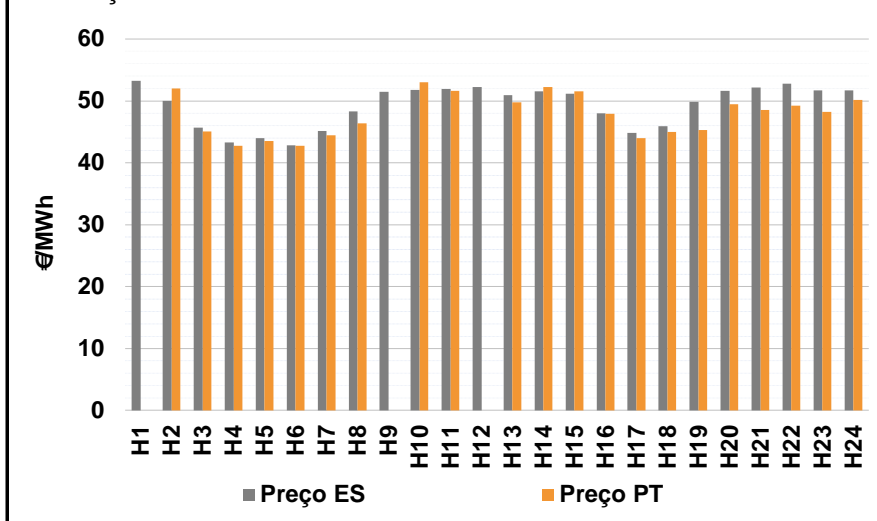
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



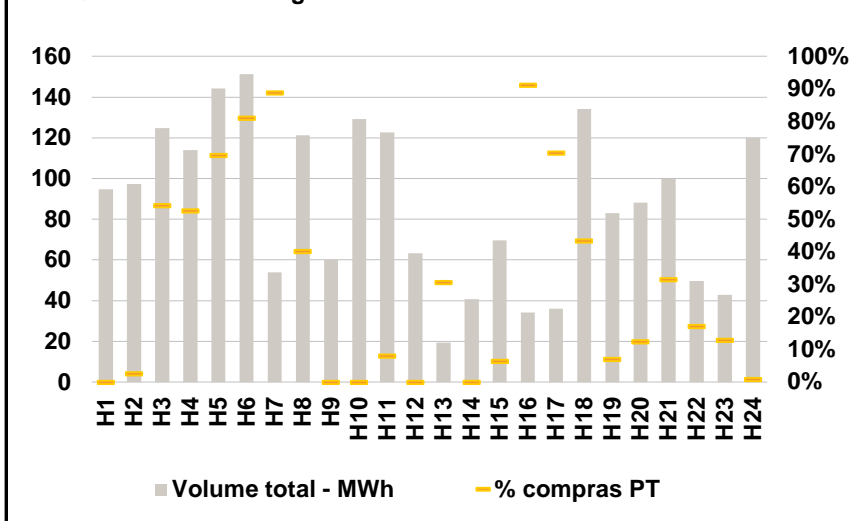
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

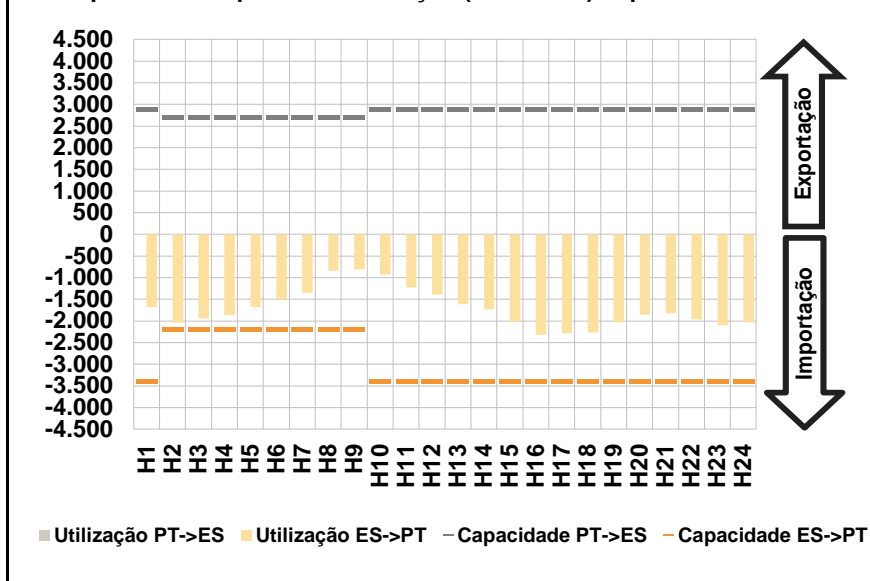


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

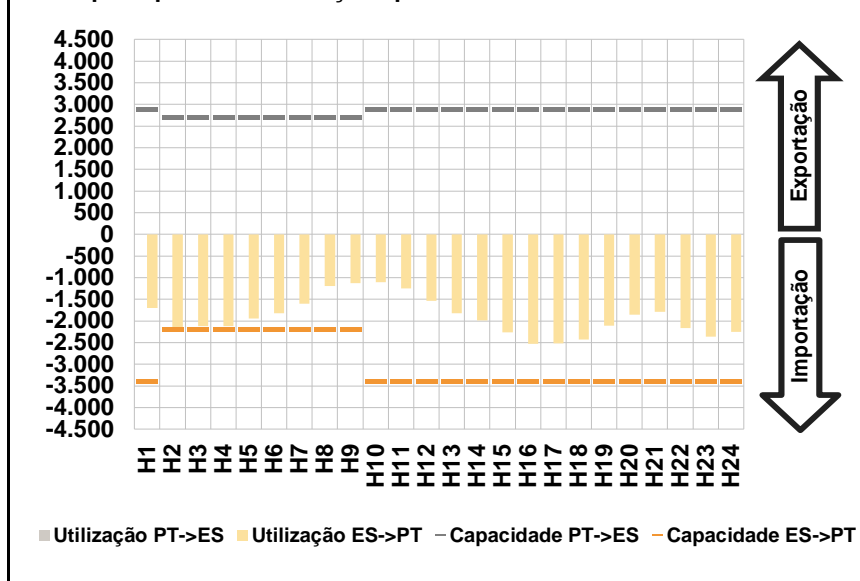


C. INTERLIGAÇÕES

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

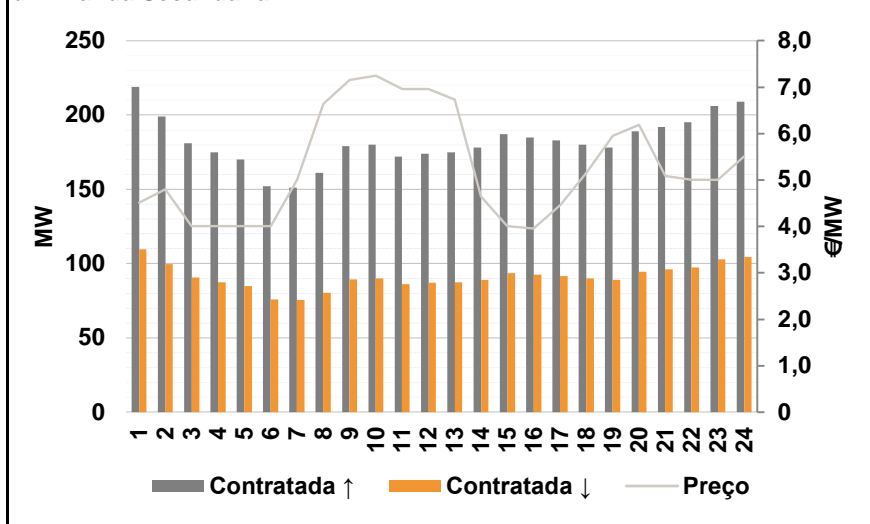


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

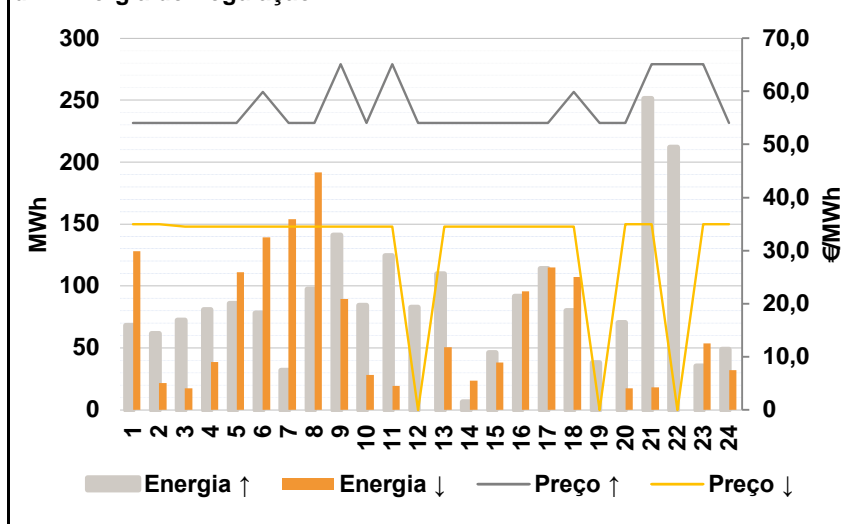


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,03	52,63	51,64	52,16	51,94	51,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,33	50,53	51,64	52,51	52,81	52,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,94	52,01	51,94	49,62	48,01	49,85
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,40	52,52	54,02	54,01	53,04	53,52	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,03	52,63	51,64	52,16	51,94	51,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,33	50,53	51,64	52,51	52,81	52,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,94	52,01	51,94	49,62	48,01	49,85
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,40	52,52	54,02	54,01	53,04	53,52	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.504	20.613	19.410	18.707	18.271	18.163
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18.717	19.537	21.616	23.759	25.363	25.685
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25.683	25.645	24.957	23.720	22.888	22.500
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22.116	23.168	24.813	24.746	23.921	21.909	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.404	4.962	4.650	4.447	4.328	4.286
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.265	4.235	4.432	4.820	5.140	5.324
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.428	5.434	5.314	5.231	5.146	5.059
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.032	5.245	5.775	5.871	5.692	5.419	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	52,31	51,21	48,29	46,52	46,99	46,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,89	46,63	48,55	52,11	52,61	52,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,55	51,73	51,68	49,33	47,64	48,85
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,61	51,02	53,78	53,84	52,38	53,28	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,69	51,26	48,30	46,00	46,99	46,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,58	47,71	48,42	52,29	52,79	52,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,74	51,77	51,60	49,41	47,76	48,85
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,57	51,02	53,99	53,99	52,53	53,47	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.295	1.953	2.062	2.525	2.372	2.342
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.349	2.134	2.150	2.375	2.581	2.298
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.142	2.283	2.270	2.224	2.209	2.023
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.166	2.519	3.124	3.042	2.550	2.474	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	125	146	257	453	389	302
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	270	231	243	80	131	157
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	182	218	243	218	216	183
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
138	177	164	156	143	102	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,28	50,03	45,69	43,32	43,97	42,85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,14	48,27	51,43	51,74	51,94	52,26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,91	51,57	51,14	47,97	44,85	45,92
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,86	51,66	52,16	52,80	51,68	51,67	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	51,98	45,10	42,76	43,53	42,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,46	46,40	0,00	53,00	51,62	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,74	52,26	51,54	47,90	43,96	44,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,31	49,46	48,55	49,21	48,24	50,19	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	95	97	125	114	144	151
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54	121	60	129	123	63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	19	41	70	34	36	134
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
83	88	100	50	43	120	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	3	68	60	100	123
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48	49	0	0	10	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6	0	5	31	25	58
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6	11	31	9	6	1	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.400	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.200	2.200	2.200	3.400	3.400	3.400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.400	3.400	3.400	3.400	3.400	3.400
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.400	3.400	3.400	3.400	3.400	3.400
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.676	2.038	1.941	1.870	1.683	1.500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.348	837	811	924	1.227	1.392
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.614	1.735	2.015	2.314	2.285	2.262
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.033	1.854	1.821	1.963	2.101	2.028

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.700	2.700	2.700	2.900	2.900	2.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832	0	0	26.334
	25	26	27	28	29	30
	123.891	2.376	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 609.836 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	219	199	181	175	170	152
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	151	161	179	180	172	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	175	178	187	185	183	180
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	178	189	192	195	206	209
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	110	100	91	88	85	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	76	81	90	90	86	87
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	89	94	93	92	90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	89	95	96	98	103	105

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,51	4,80	4,01	4,01	4,01	4,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,01	6,64	7,16	7,25	6,96	6,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,73	4,65	4,01	3,96	4,46	5,16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,95	6,19	5,09	5,01	5,01	5,51

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	68	62	72	81	86	74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32	97	131	84	52	83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	110	7	46	92	114	80
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38	70	67	18	20	49
	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	5	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	7	0	7	1

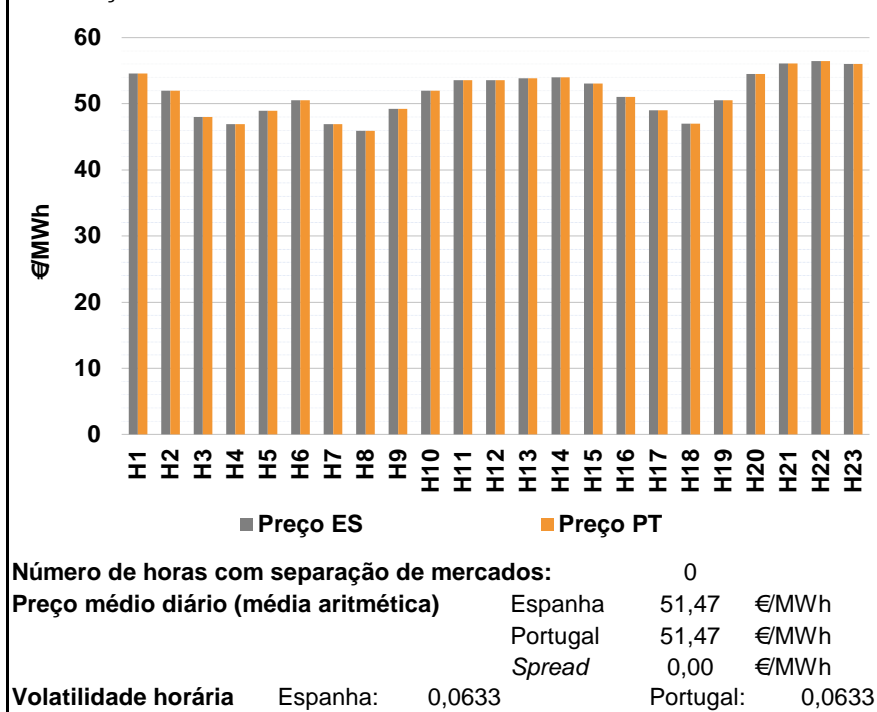
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	4
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	10	0	73	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	185	194	15	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	128	22	18	39	111	139
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	192	90	28	20	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51	19	38	96	115	107
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	17	11	0	47	31

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	59,90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	54,00	65,11	54,00	65,11	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	59,90
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	54,00	54,00	65,11	65,11	65,11	54,00

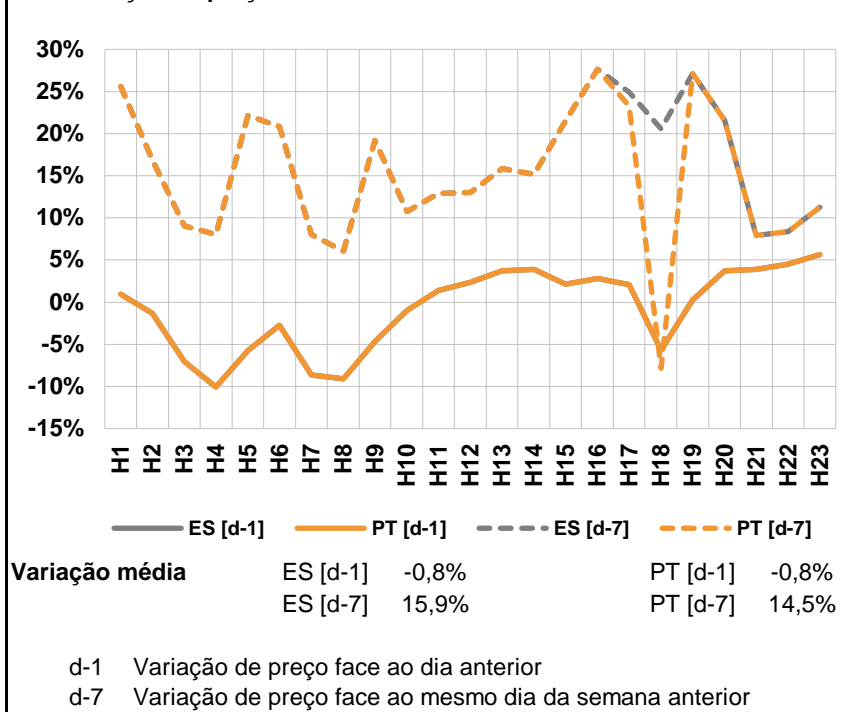
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,98	34,98	34,49	34,49	34,49	34,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,49	34,49	34,49	34,49	34,49	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,49	34,49	34,49	34,49	34,49	34,49
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	34,98	34,98	0,00	34,98	34,98

A. MERCADO DIÁRIO

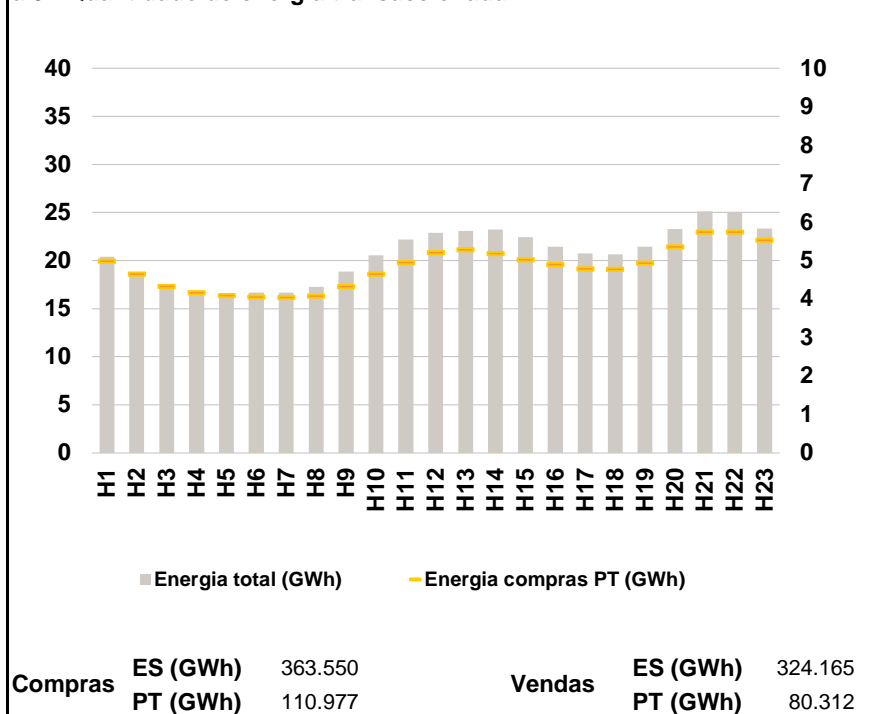
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



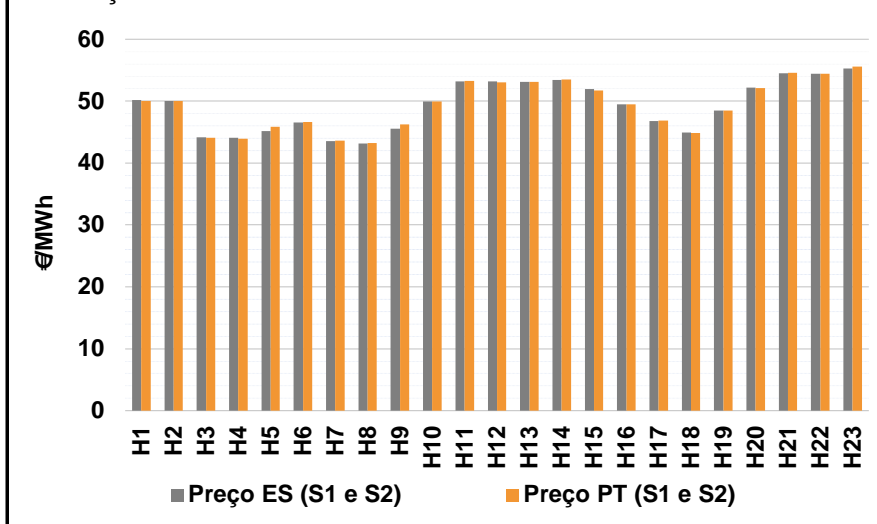
a.4 - Tecnologia marginal

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

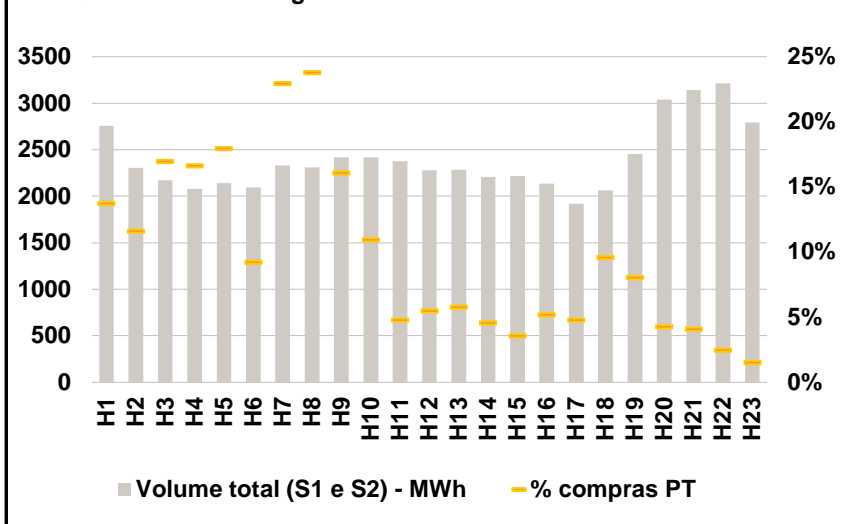
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

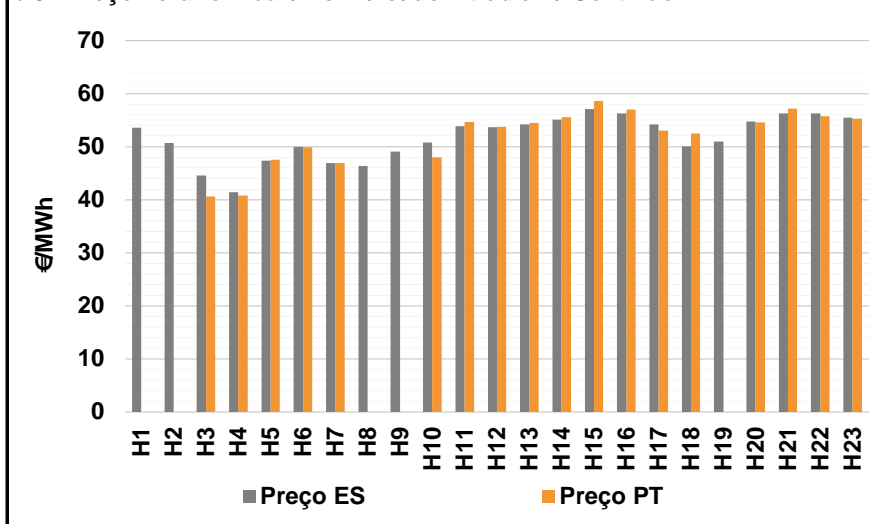
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



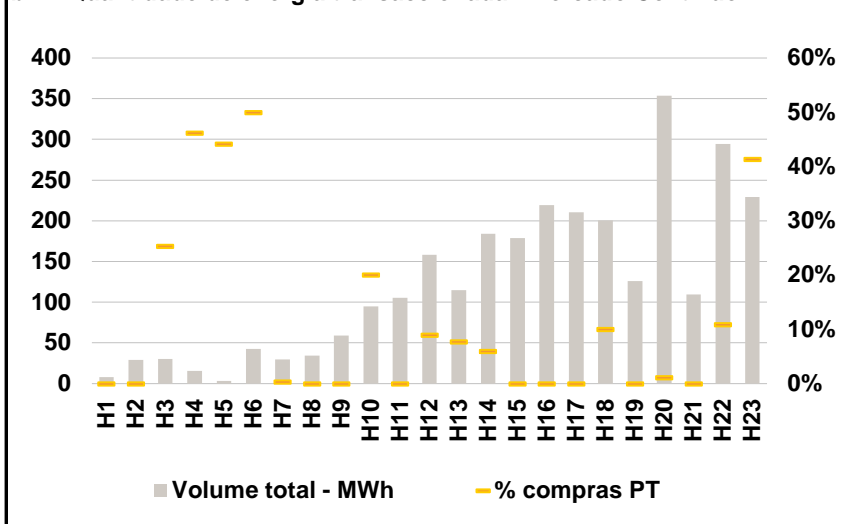
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

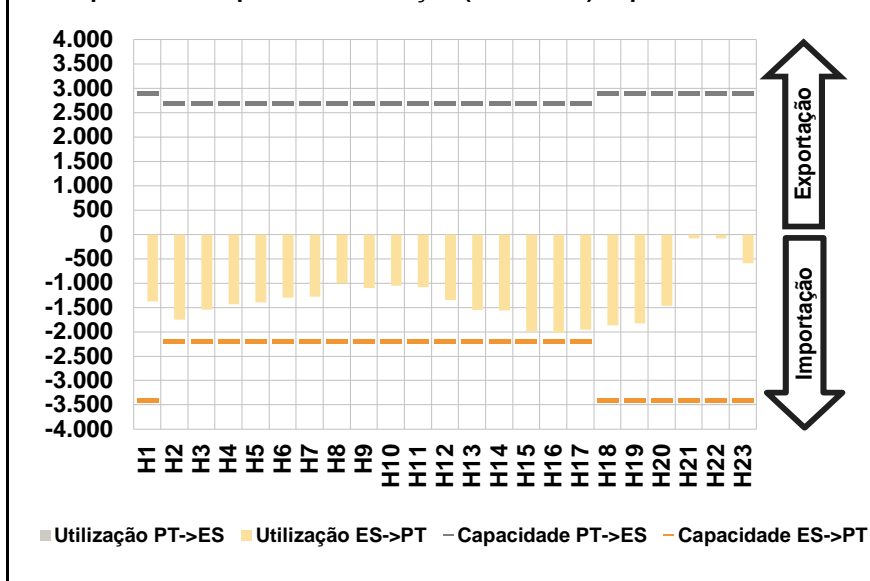


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

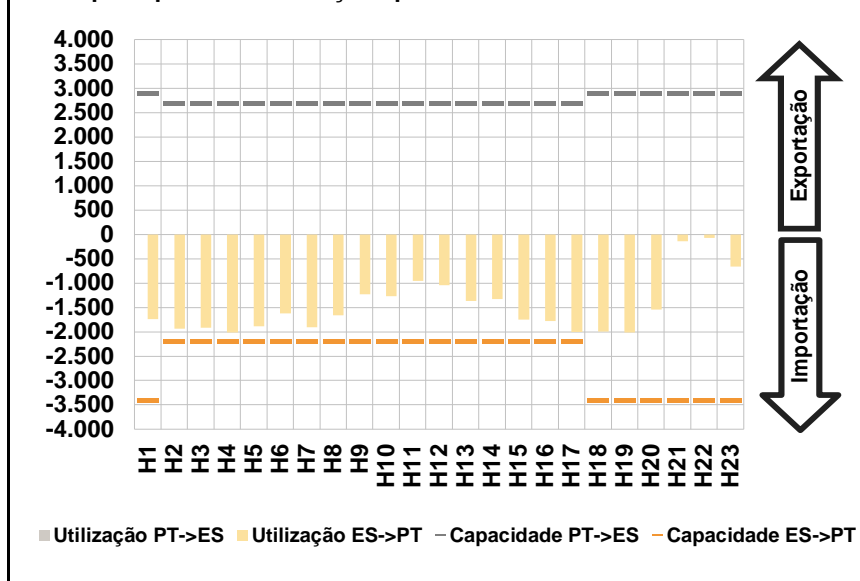


C. INTERLIGAÇÕES

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

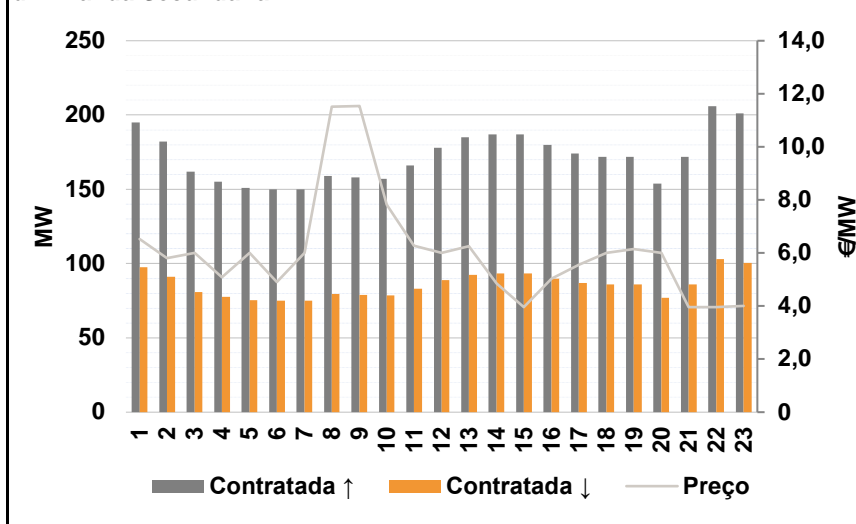


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

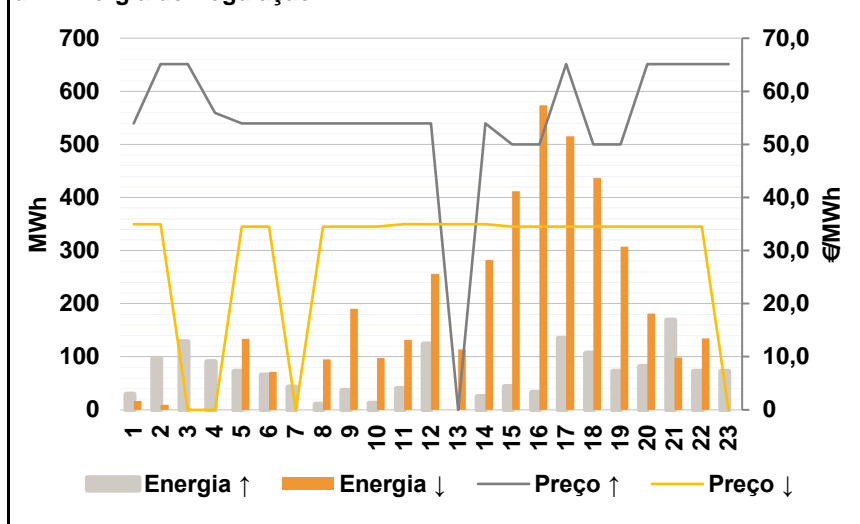


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,54	51,94	48,00	46,91	48,97	50,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,91	45,94	49,23	52,00	53,54	53,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,88	54,02	53,04	51,03	49,00	47,01
	H19	H20	H21	H22	H23	
50,53	54,48	56,12	56,45	56,04		
Portugal	54,54	51,94	48,00	46,91	48,97	50,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,91	45,94	49,23	52,00	53,54	53,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,88	54,02	53,04	51,03	49,00	47,01
	H19	H20	H21	H22	H23	
50,53	54,48	56,12	56,45	56,04		

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.397	18.647	17.318	16.655	16.548	16.675
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16.692	17.271	18.852	20.574	22.170	22.872
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23.061	23.248	22.455	21.429	20.742	20.667
	H19	H20	H21	H22	H23	
21.441	23.294	25.114	25.053	23.355		
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4.988	4.662	4.331	4.175	4.106	4.057
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.045	4.094	4.339	4.662	4.961	5.215
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.289	5.194	5.036	4.902	4.798	4.777
H19	H20	H21	H22	H23		
4.943	5.364	5.746	5.750	5.545		

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,14	50,03	44,16	44,07	45,13	46,56
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,58	43,16	45,53	49,98	53,18	53,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,11	53,43	51,95	49,51	46,82	44,94
	H19	H20	H21	H22	H23	
48,49	52,19	54,52	54,45	55,25		
Portugal	50,00	50,02	44,11	43,92	45,89	46,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,65	43,23	46,22	49,99	53,29	53,06
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,15	53,47	51,75	49,52	46,90	44,89
	H19	H20	H21	H22	H23	
48,50	52,15	54,61	54,45	55,55		

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.756	2.307	2.172	2.078	2.140	2.092
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.332	2.308	2.417	2.419	2.378	2.280
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.283	2.210	2.216	2.135	1.922	2.066
	H19	H20	H21	H22	H23	
2.453	3.041	3.142	3.215	2.791		
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	379	268	368	346	384	193
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	535	549	389	265	114	125
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	132	101	80	111	92	198
H19	H20	H21	H22	H23		
197	130	128	80	43		

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,56	50,67	44,57	41,41	47,34	49,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,90	46,41	49,05	50,82	53,83	53,62
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,21	55,14	57,05	56,32	54,24	50,10
	H19	H20	H21	H22	H23	
50,95	54,71	56,32	56,24	55,49		
Portugal	0,00	0,00	40,63	40,83	47,50	49,91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,91	0,00	0,00	48,00	54,64	53,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,45	55,60	58,64	57,04	53,01	52,52
	H19	H20	H21	H22	H23	
0,00	54,60	57,18	55,76	55,31		

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	8	29	30	16	3	43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30	34	59	95	106	158
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115	184	179	219	210	201
	H19	H20	H21	H22	H23	
126	354	109	295	229		
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	8	7	2	21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	19	0	14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	9	11	0	0	0	20
H19	H20	H21	H22	H23		
0	4	0	32	95		

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.400	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	3.400
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	
	3.400	3.400	3.400	3.400	3.400	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.374	1.753	1.542	1.435	1.397	1.299
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.276	1.005	1.102	1.053	1.080	1.347
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1.550	1.566	1.994	2.020	1.952	1.866	
H19	H20	H21	H22	H23		
1.827	1.469	83	80	595		

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.900
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	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	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	
	0	0	0	0	0	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23		
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	23.427	189	126.189	0	1.425
	7	8	9	10	11	12
	44.067	0	0	15.964	0	936
	13	14	15	16	17	18
	1.008	6.642	36.432	0	194.124	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	6.832	0	0	26.334
	25	26	27	28	29	30
	123.891	2.376	0	0	0	0
	31					
	0					

Valor acumulado da renda (no mês): 609.836 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	195	182	162	155	151	150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	150	159	158	157	166	178
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	185	187	187	180	174	172
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	
	172	154	172	206	201	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	98	91	81	78	76	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	80	79	79	83	89
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
93	94	94	90	87	86	
H19	H20	H21	H22	H23		
86	77	86	103	101		

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,53	5,80	6,01	5,09	6,01	4,91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,01	11,52	11,54	7,82	6,28	6,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,25	4,85	3,96	5,04	5,56	6,01
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	
	6,14	6,00	3,96	3,96	4,01	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29	0	73	18	73	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43	11	37	13	41	124
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	25	43	33	129	107
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	
	72	49	14	31	72	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4	9	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	7	8	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
51	17	1	4	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23		
12	13	55	55	0		

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	97	55	73	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	6	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	
	0	33	154	41	1	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13	0	0	0	134	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	95	190	91	124	256
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
63	265	410	570	516	437	
H19	H20	H21	H22	H23		
296	169	43	80	0		

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,00	65,12	65,12	55,98	54,00	54,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	54,00	50,00	50,00	65,12	50,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	
	50,00	65,12	65,12	65,12	65,12	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,98	34,98	0,00	0,00	34,49	34,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	34,49	34,49	34,49	34,99	34,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,98	34,98	34,51	34,49	34,49	34,49
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	
	34,49	34,49	34,49	34,49	0,00	