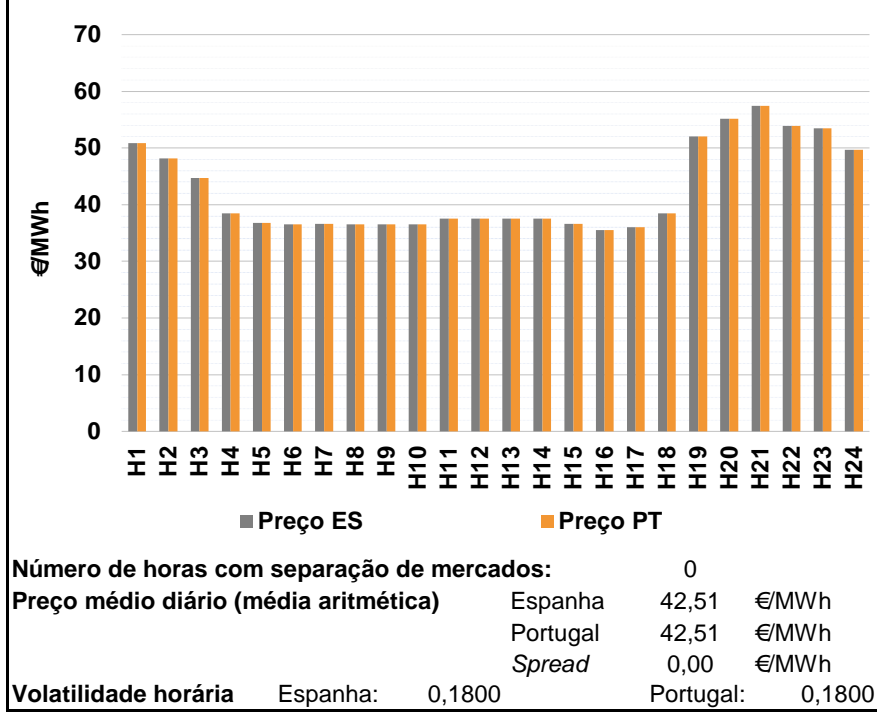
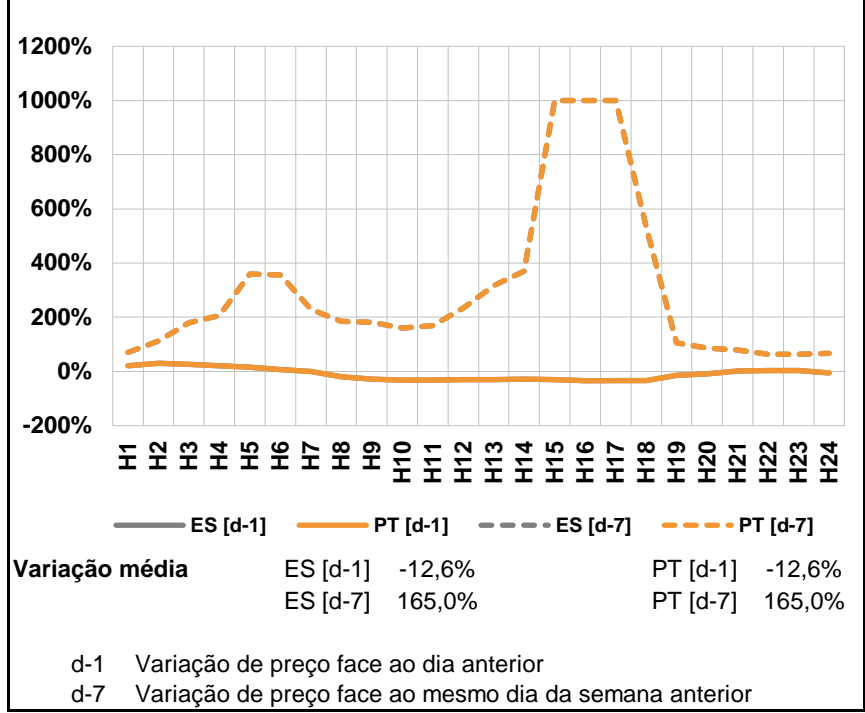


A. MERCADO DIÁRIO

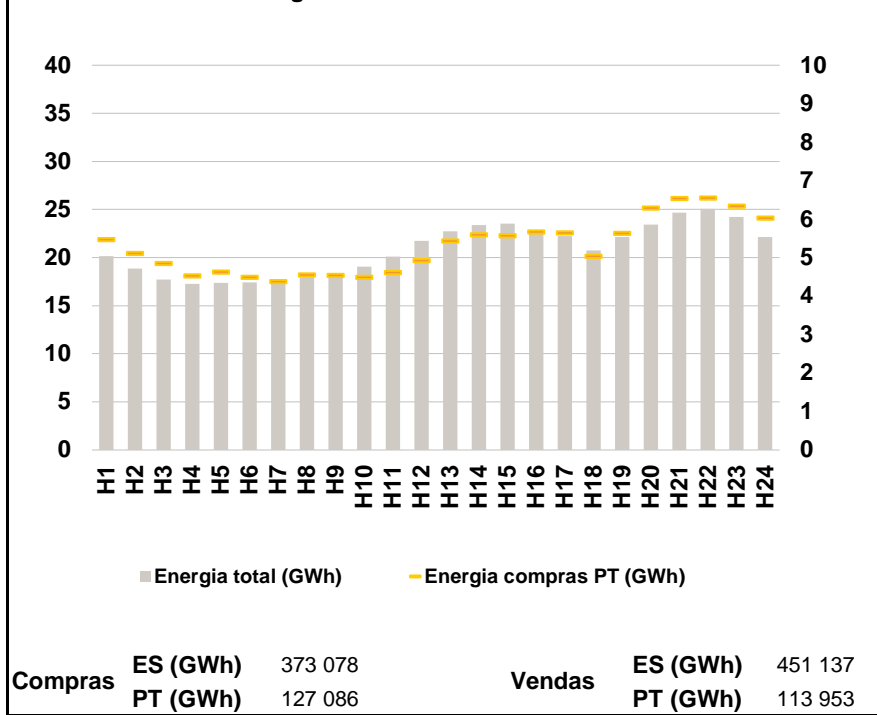
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



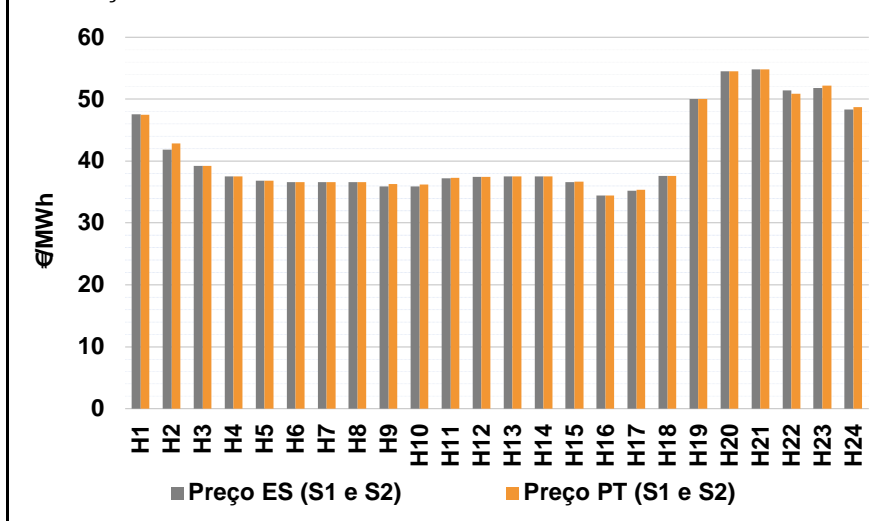
a.4 - Tecnologia marginal

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

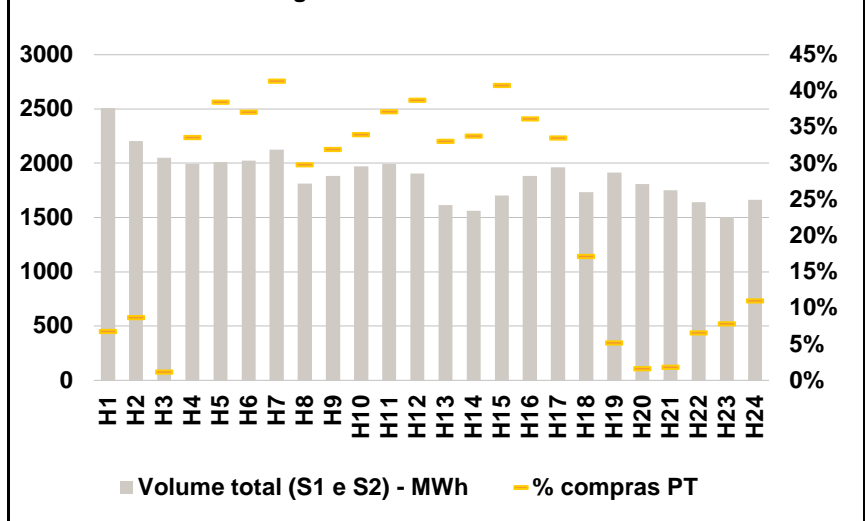
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

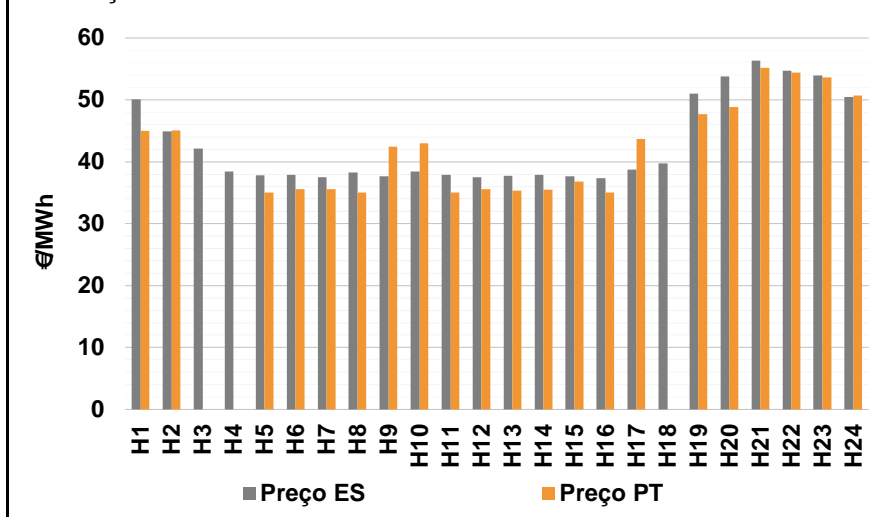
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



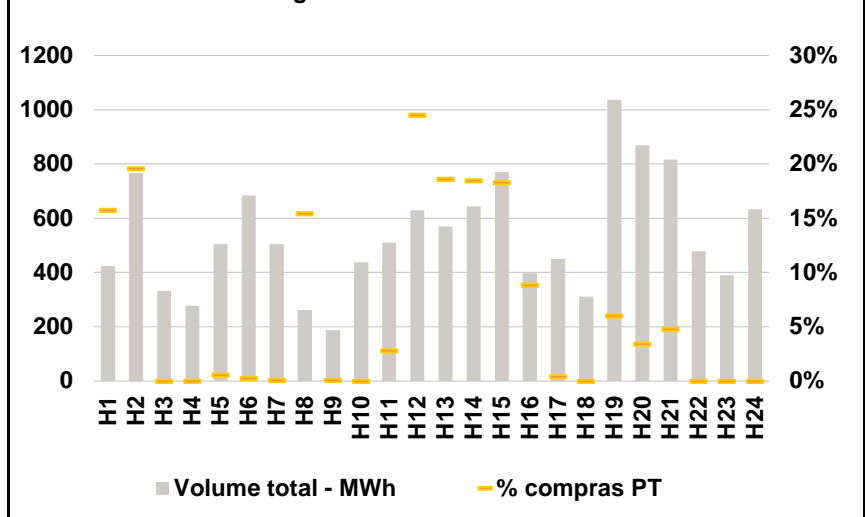
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

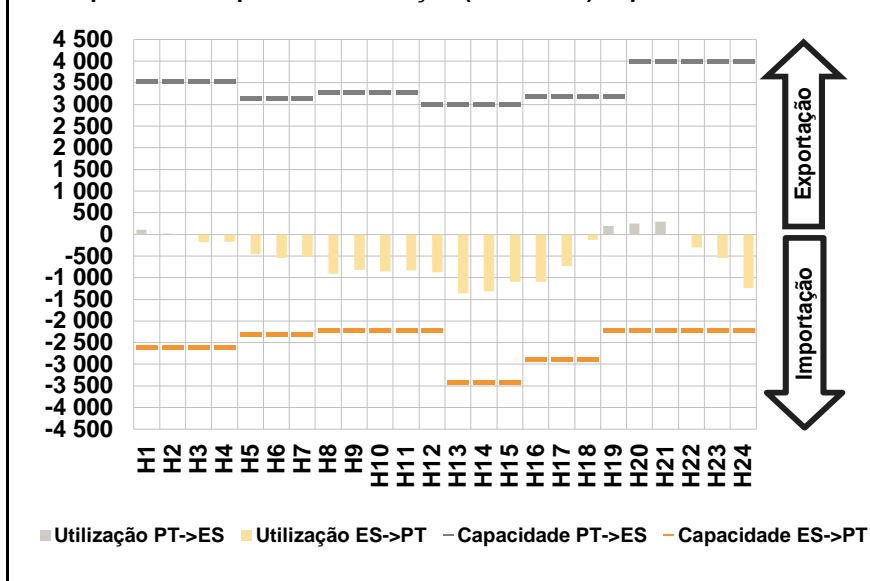


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

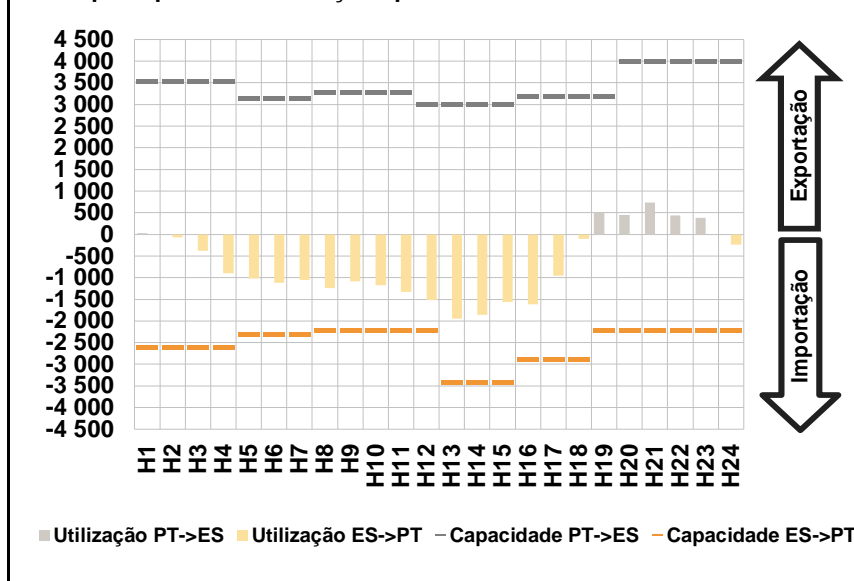


C. INTERLIGAÇÕES

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

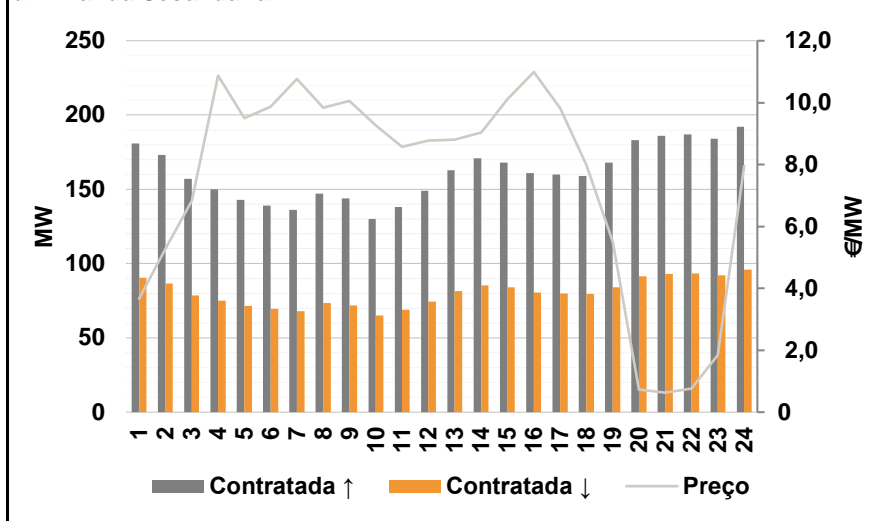


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

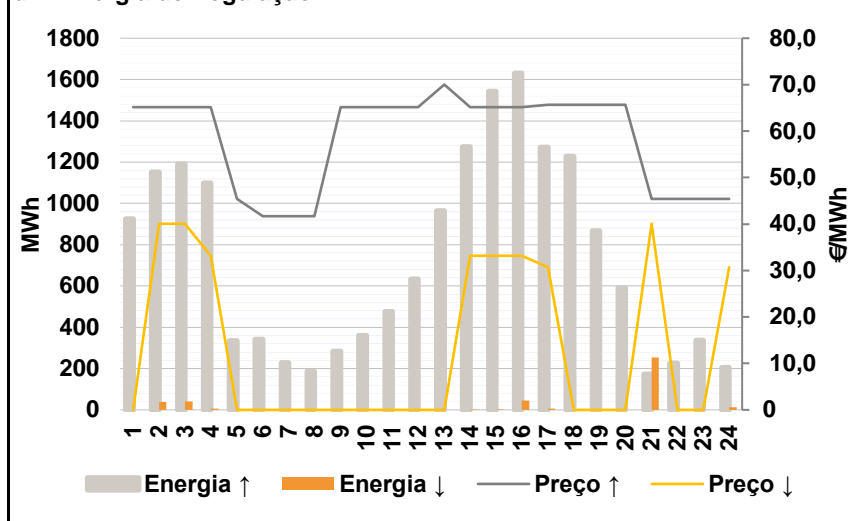


D. Serviços Sistema

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	50,87	48,19	44,68	38,50	36,80	36,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,60	36,55	36,55	36,55	37,55	37,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,55	37,55	36,60	35,50	36,00	38,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,01	55,16	57,40	53,86	53,45	49,72	
Portugal	50,87	48,19	44,68	38,50	36,80	36,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,60	36,55	36,55	36,55	37,55	37,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,55	37,55	36,60	35,50	36,00	38,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,01	55,16	57,40	53,86	53,45	49,72	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 149	18 870	17 700	17 266	17 381	17 398
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17 260	17 974	18 296	19 056	20 079	21 744
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22 712	23 360	23 526	22 835	22 225	20 763
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22 121	23 410	24 653	25 048	24 203	22 136	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 478	5 117	4 862	4 539	4 629	4 491
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 387	4 561	4 546	4 496	4 624	4 933
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 438	5 603	5 574	5 676	5 654	5 043
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 640	6 303	6 540	6 564	6 351	6 037	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	47,56	41,84	39,19	37,55	36,81	36,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,59	36,58	35,92	35,92	37,22	37,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,55	37,55	36,63	34,47	35,24	37,61
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,00	54,53	54,82	51,44	51,82	48,31	
Portugal	47,51	42,85	39,26	37,55	36,84	36,58
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,60	36,62	36,30	36,24	37,29	37,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,55	37,55	36,68	34,46	35,36	37,61
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,00	54,51	54,78	50,90	52,15	48,74	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 508	2 205	2 049	1 995	2 010	2 025
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 126	1 815	1 882	1 971	1 992	1 907
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 614	1 561	1 703	1 884	1 960	1 734
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 913	1 809	1 750	1 640	1 506	1 665	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	170	192	23	670	773	751
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	880	541	600	670	740	738
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	533	528	695	681	657	297
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
99	29	32	108	118	183	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,06	44,91	42,14	38,41	37,84	37,86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,47	38,30	37,66	38,45	37,90	37,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,71	37,91	37,63	37,37	38,75	39,72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,05	53,77	56,33	54,69	53,93	50,45	
Portugal	45,02	45,10	0,00	0,00	35,05	35,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,55	35,02	42,46	43,02	35,02	35,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,38	35,48	36,79	35,02	43,67	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,67	48,87	55,21	54,41	53,67	50,69	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	423	767	332	277	505	684
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	505	261	188	437	511	629
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	569	644	771	398	450	311
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 036	869	816	479	390	633	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	67	150	0	0	3	2
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	40	0	0	14	154
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	106	119	141	35	2	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
62	30	39	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 610	2 610	2 610	2 610	2 295	2 295
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 295	2 205	2 205	2 205	2 205	2 205
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 420	3 420	3 420	2 880	2 880	2 880
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 205	2 205	2 205	2 205	2 205	2 205	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	181	165	460	547
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	514	910	820	858	837	877
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 359	1 323	1 092	1 096	738	128
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	306	546	1 244	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 150	3 150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 150	3 285	3 285	3 285	3 285	3 015
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 015	3 015	3 015	3 195	3 195	3 195
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 195	4 005	4 005	4 005	4 005	4 005	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	23	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	
199	251	292	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					
	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
	181	173	157	150	143	139
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	136	147	144	130	138	149
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	163	171	168	161	160	159
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
168	183	186	187	184	192	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	91	87	79	75	72	70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	68	74	72	65	69	75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	82	86	84	81	80	80
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
84	92	93	94	92	96	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3,67	5,29	6,83	10,88	9,50	9,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10,77	9,84	10,06	9,27	8,57	8,78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8,80	9,03	10,11	10,99	9,82	7,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,51	0,73	0,63	0,76	1,84	7,95	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61	0	0	4	71	73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	111	128	99	48	64	85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	107	27	11	0	0	70
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
98	90	67	142	51	1	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	38	40	6	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	1	1	44	6	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	14	

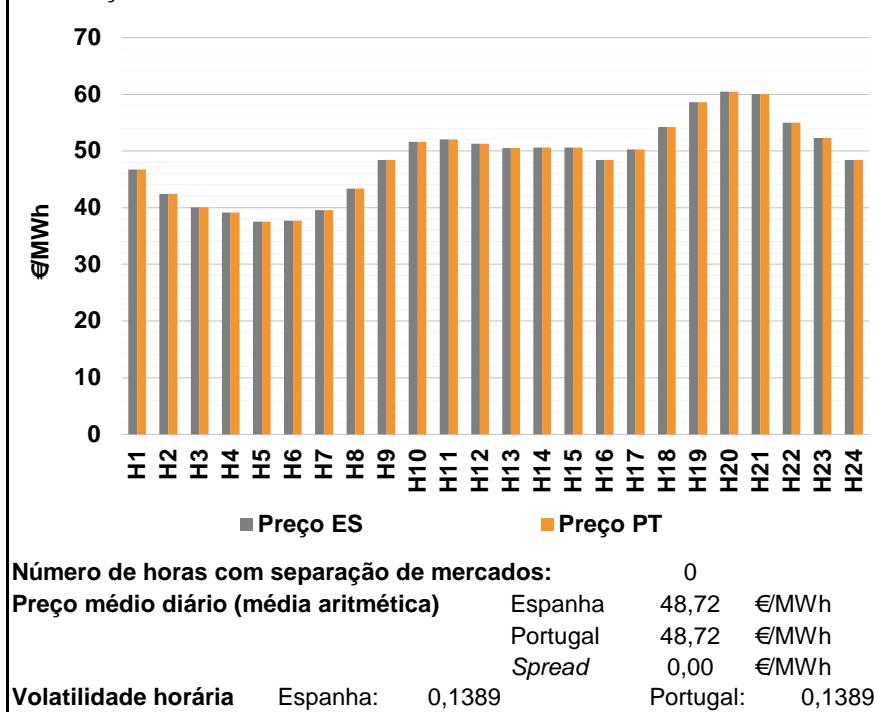
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	862	1 150	1 190	1 094	264	269
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	117	59	185	313	412	547
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	857	1 246	1 532	1 629	1 271	1 157
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
769	501	105	85	285	204	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	253	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	65,20	65,20	65,20	65,20	45,40	41,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,69	41,69	65,20	65,20	65,20	65,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	70,03	65,20	65,20	65,20	65,69	65,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
65,69	65,69	45,40	45,40	45,40	45,40	

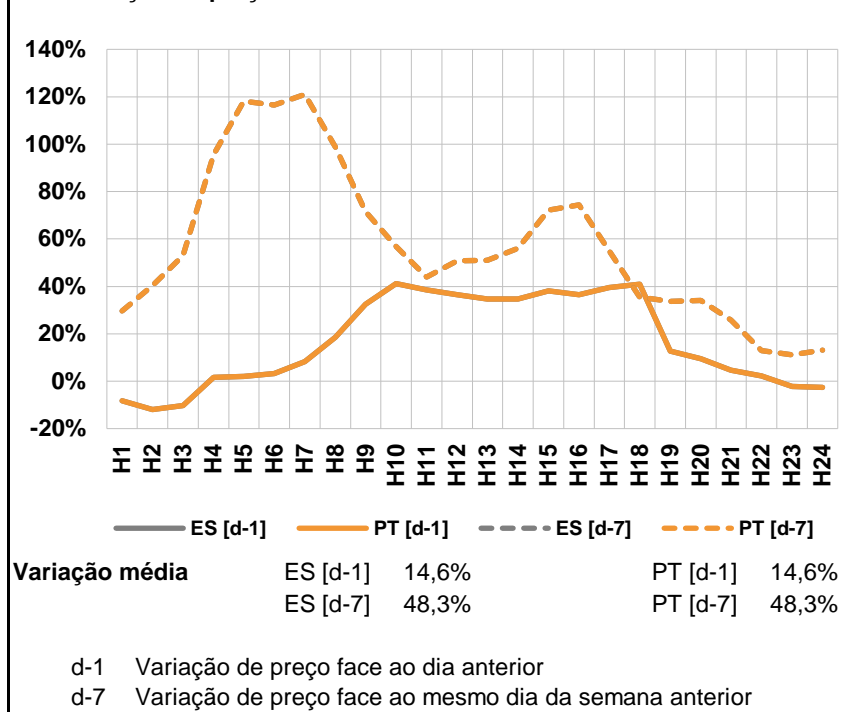
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	40,06	40,06	33,19	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	33,19	33,19	33,19	30,69	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	40,06	0,00	0,00	30,69	

A. MERCADO DIÁRIO

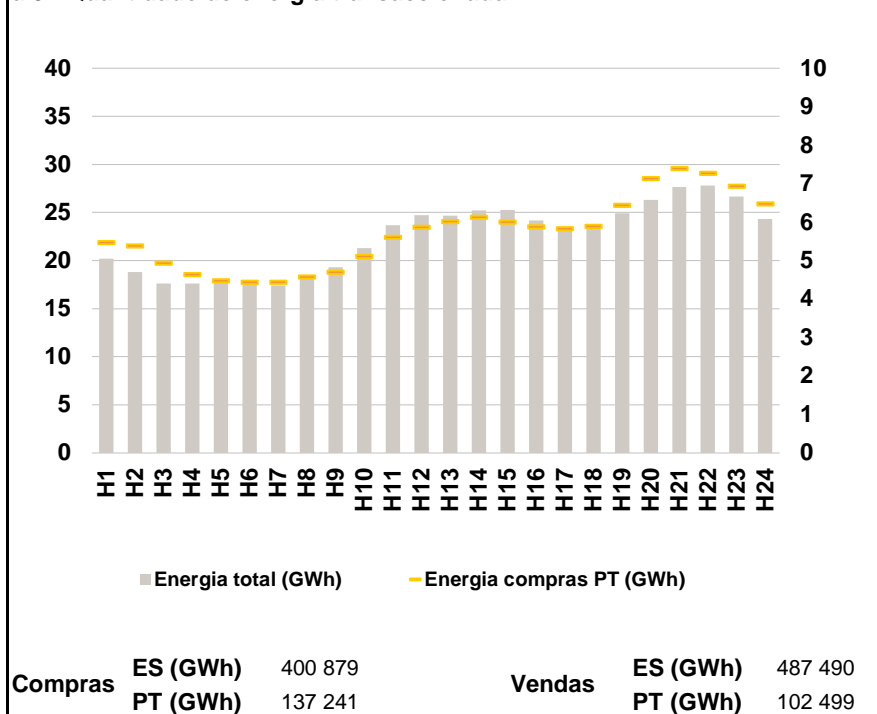
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



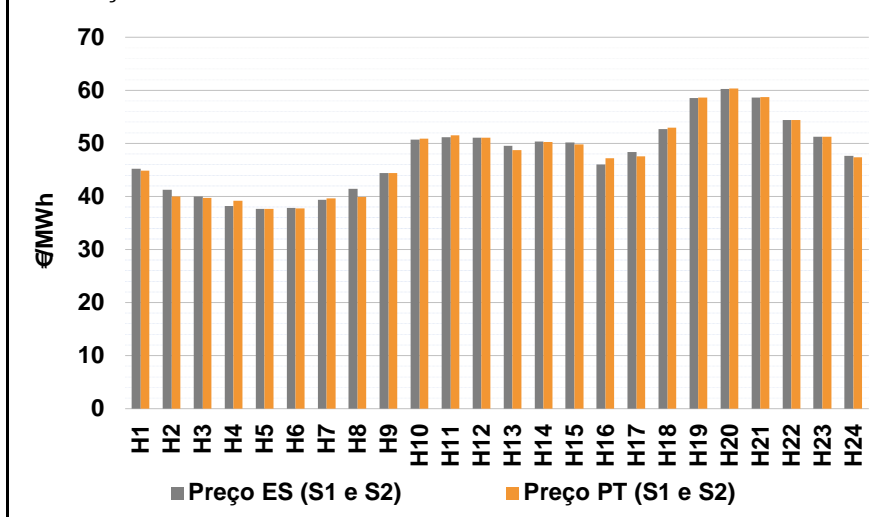
a.4 - Tecnologia marginal

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

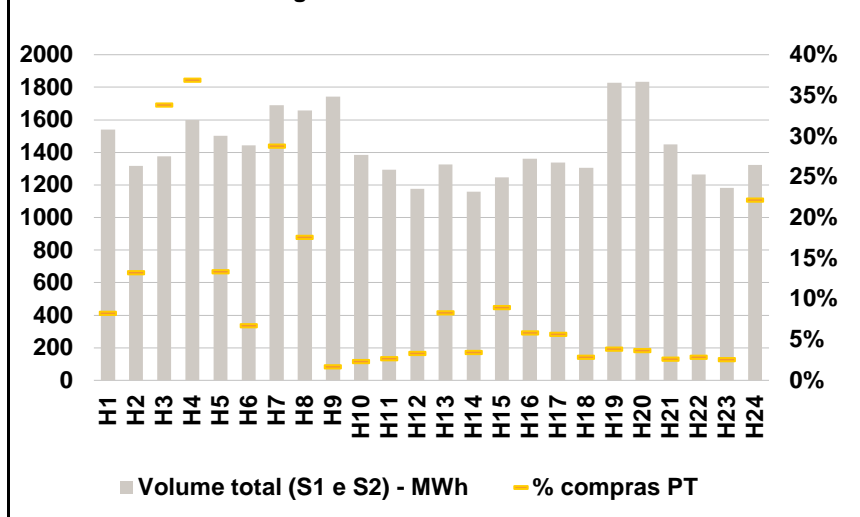
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

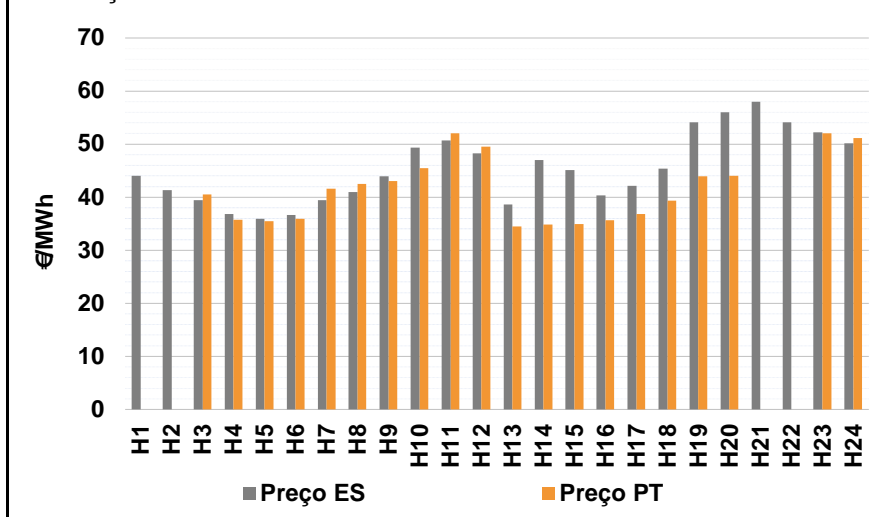
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



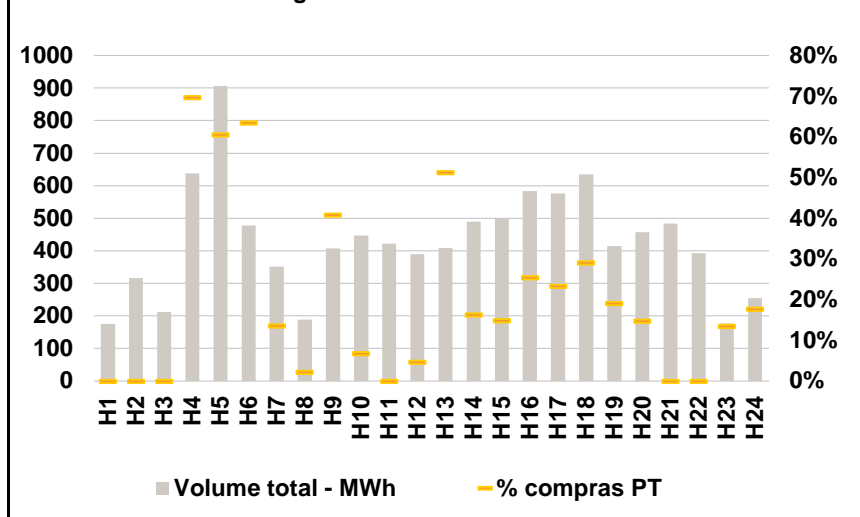
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

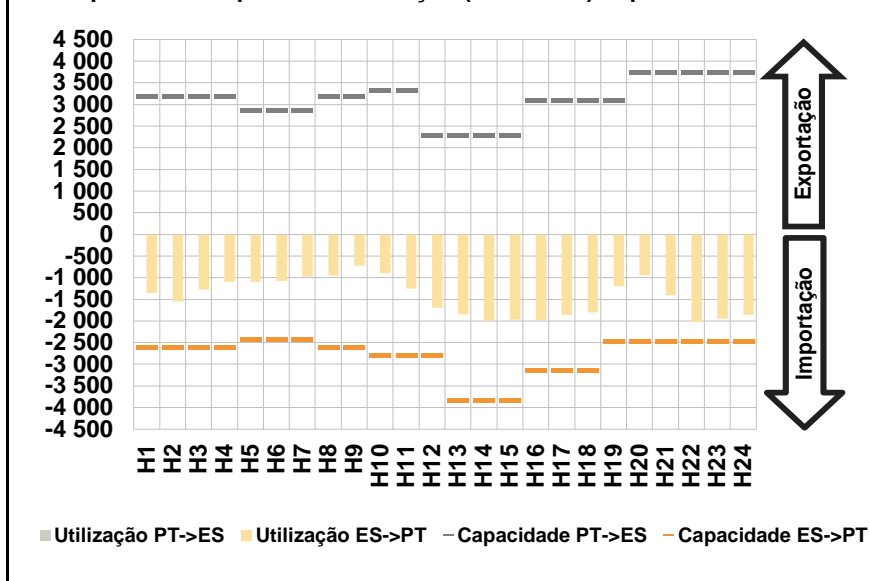


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

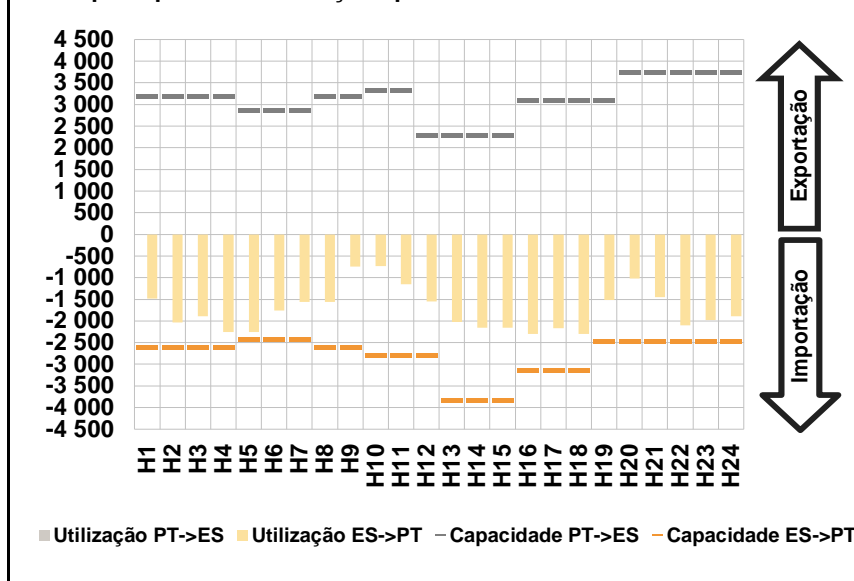


C. INTERLIGAÇÕES

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

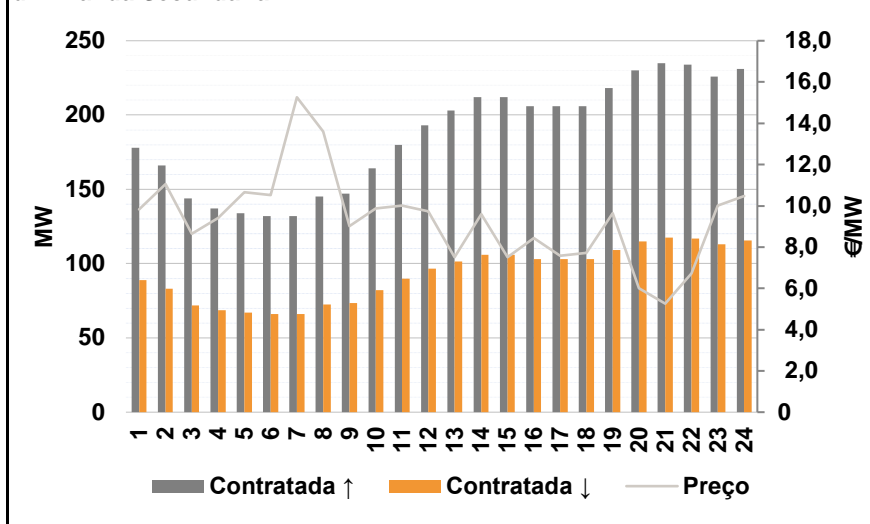


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

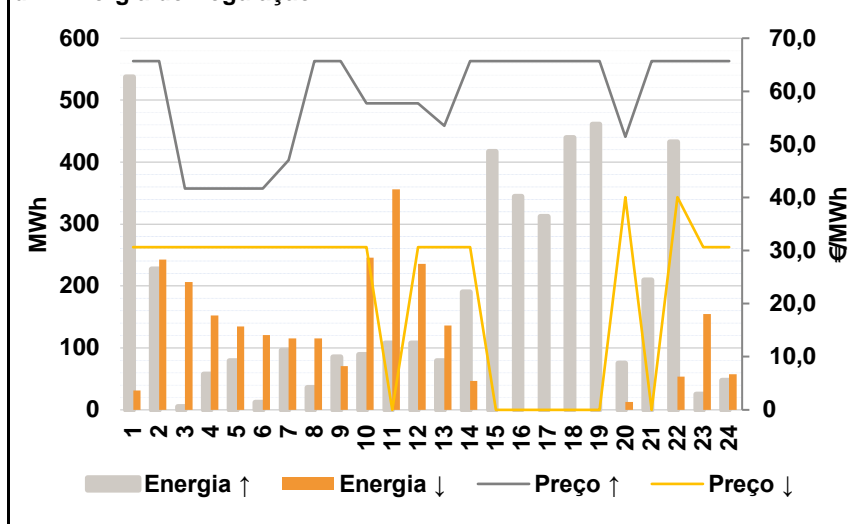


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,69	42,43	40,10	39,11	37,55	37,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,60	43,34	48,45	51,60	52,00	51,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,56	50,57	50,57	48,45	50,25	54,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,65	60,43	60,03	55,03	52,25	48,45	
Portugal	46,69	42,43	40,10	39,11	37,55	37,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,60	43,34	48,45	51,60	52,00	51,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,56	50,57	50,57	48,45	50,25	54,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,65	60,43	60,03	55,03	52,25	48,45	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 209	18 826	17 632	17 614	17 653	17 593
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17 437	18 170	19 331	21 314	23 688	24 717
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24 665	25 209	25 264	24 170	23 464	23 469
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
24 921	26 301	27 666	27 819	26 662	24 329	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 475	5 395	4 945	4 642	4 491	4 445
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 448	4 580	4 705	5 119	5 619	5 873
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 023	6 135	6 014	5 891	5 838	5 898
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 447	7 146	7 399	7 284	6 942	6 490	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	45,24	41,29	39,99	38,20	37,65	37,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,37	41,44	44,38	50,67	51,19	51,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,56	50,36	50,19	46,02	48,34	52,68
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,56	60,23	58,63	54,37	51,21	47,66	
Portugal	44,87	39,97	39,76	39,22	37,69	37,77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,63	39,94	44,42	50,92	51,51	51,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,74	50,28	49,83	47,19	47,57	52,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,60	60,33	58,75	54,37	51,21	47,34	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 541	1 318	1 375	1 599	1 503	1 443
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 690	1 656	1 744	1 384	1 294	1 176
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 325	1 160	1 246	1 361	1 337	1 306
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 826	1 835	1 450	1 265	1 182	1 324	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	127	175	465	590	201	97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	486	291	29	32	35	39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	110	40	111	80	76	37
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
70	67	38	36	30	294	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

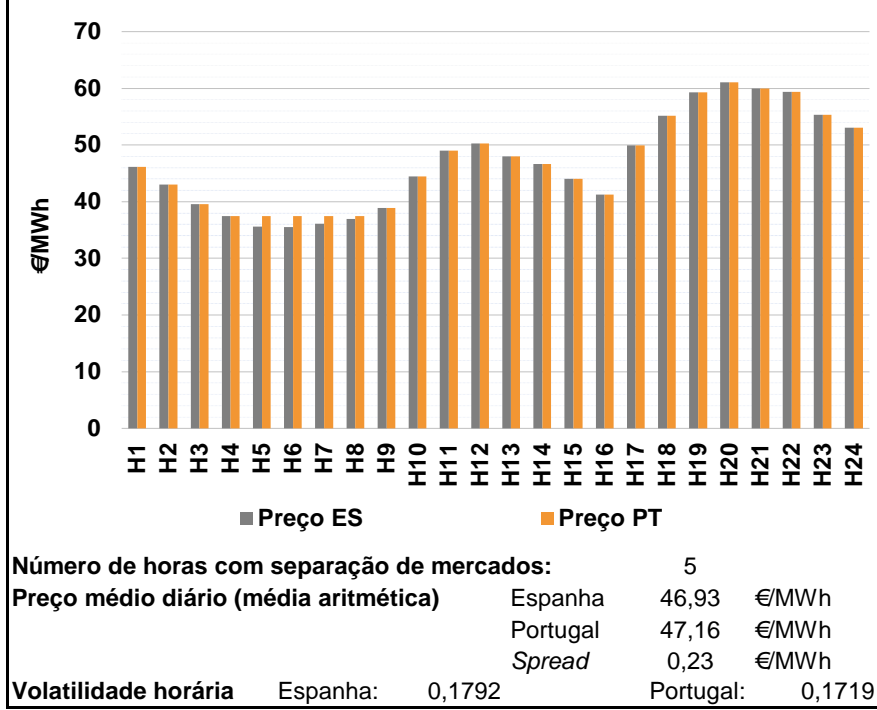
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,05	41,34	39,46	36,84	35,93	36,62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,46	40,95	43,96	49,31	50,65	48,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,66	47,00	45,12	40,32	42,17	45,37
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,11	55,99	57,98	54,07	52,20	50,11	
Portugal	0,00	0,00	40,54	35,72	35,49	35,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,60	42,51	43,04	45,49	52,00	49,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,48	34,88	34,90	35,63	36,85	39,34
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,97	44,02	0,00	0,00	52,06	51,15	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

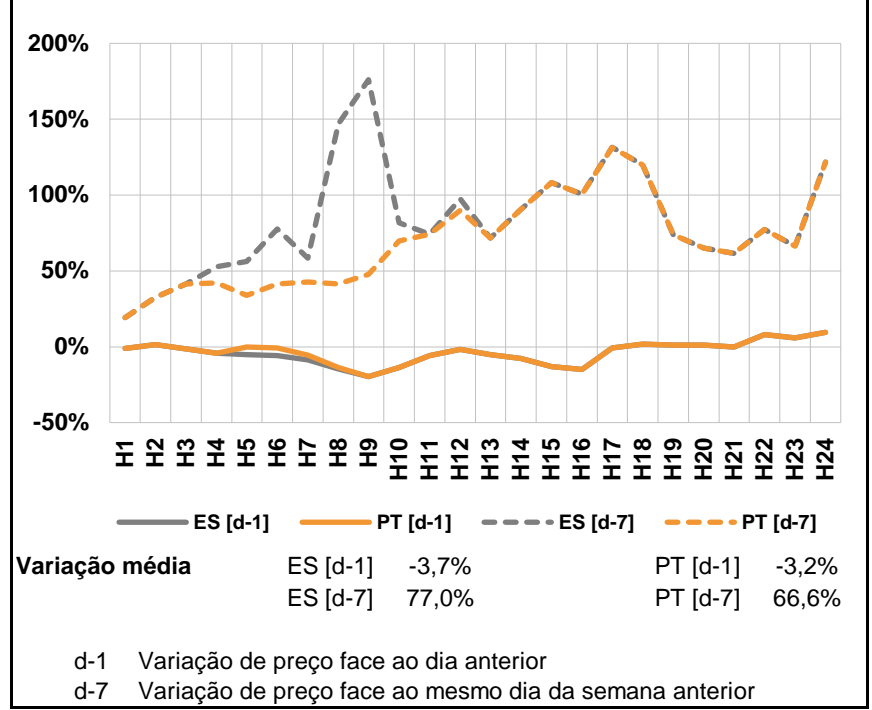
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	176	316	212	637	906	477
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	351	189	407	447	422	390
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	408	490	500	583	576	634
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
415	458	483	392	178	254	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	444	548	303
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48	4	166	30	0	18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	209	80	75	148	134	184
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
79	67	0	0	24	45	

A. MERCADO DIÁRIO

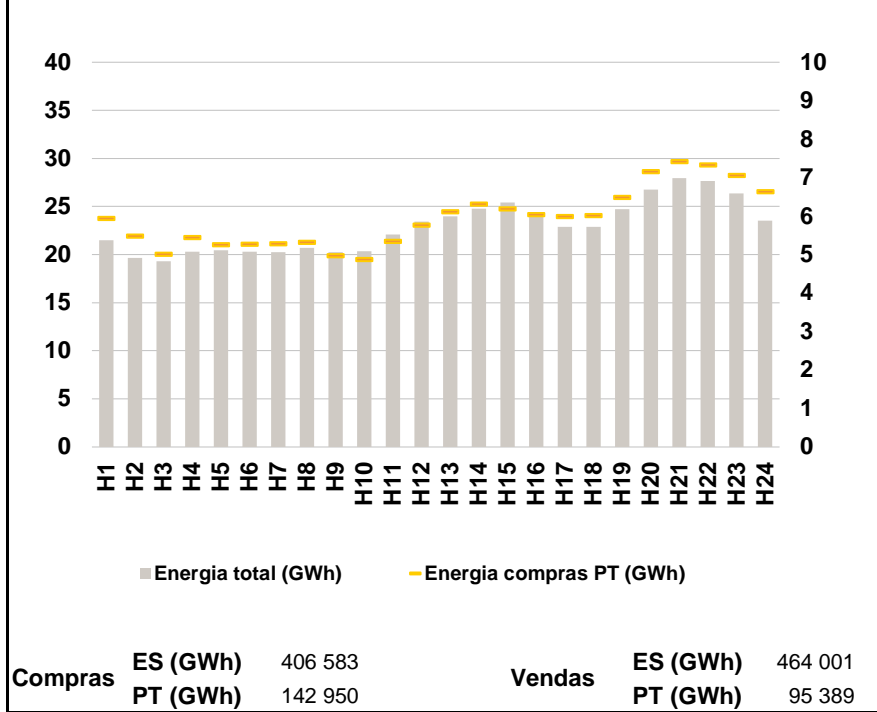
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



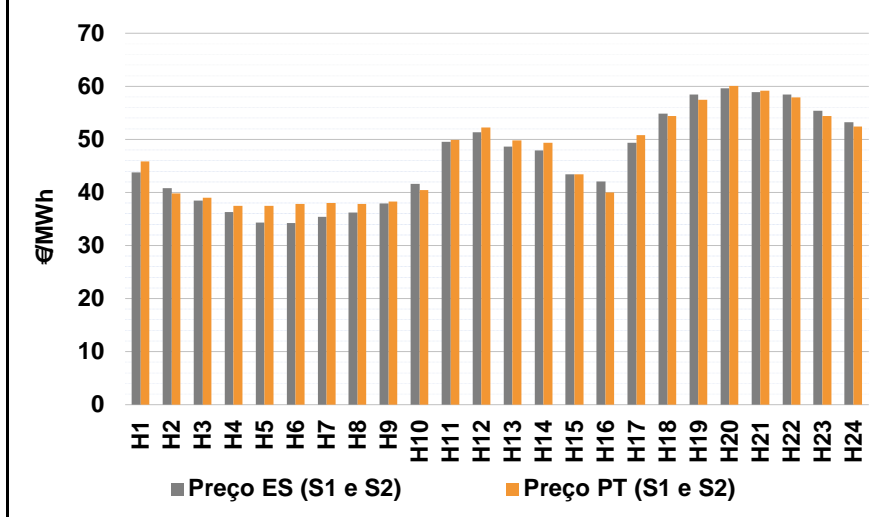
a.4 - Tecnologia marginal

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

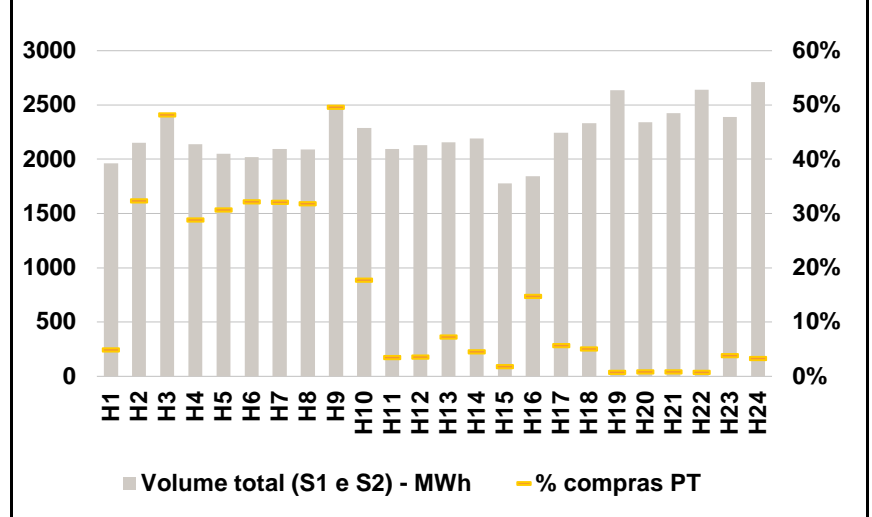
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

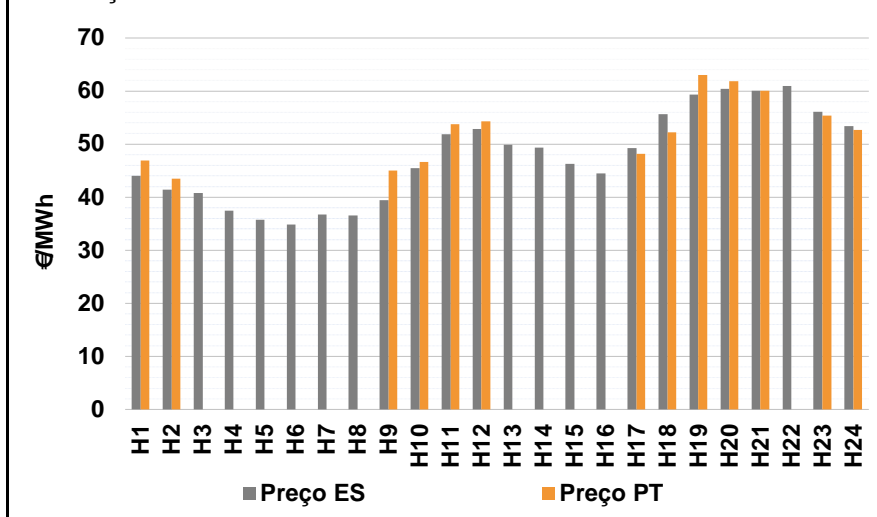
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



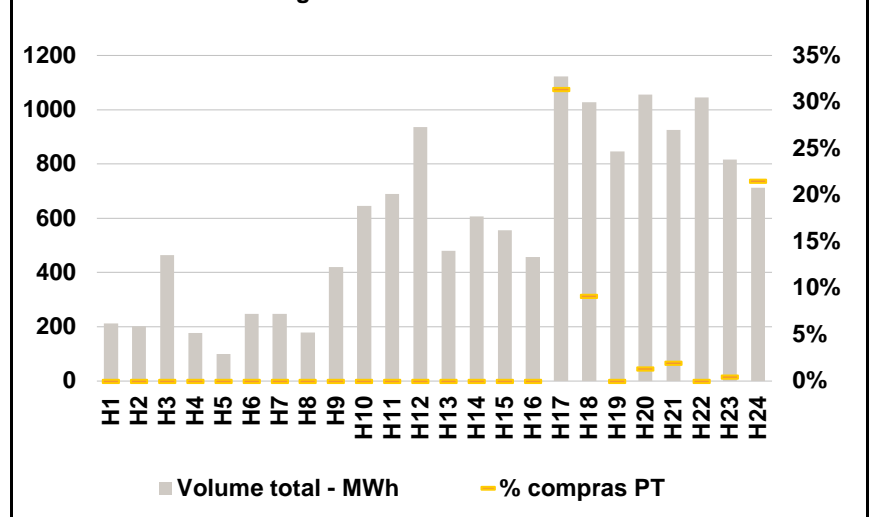
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

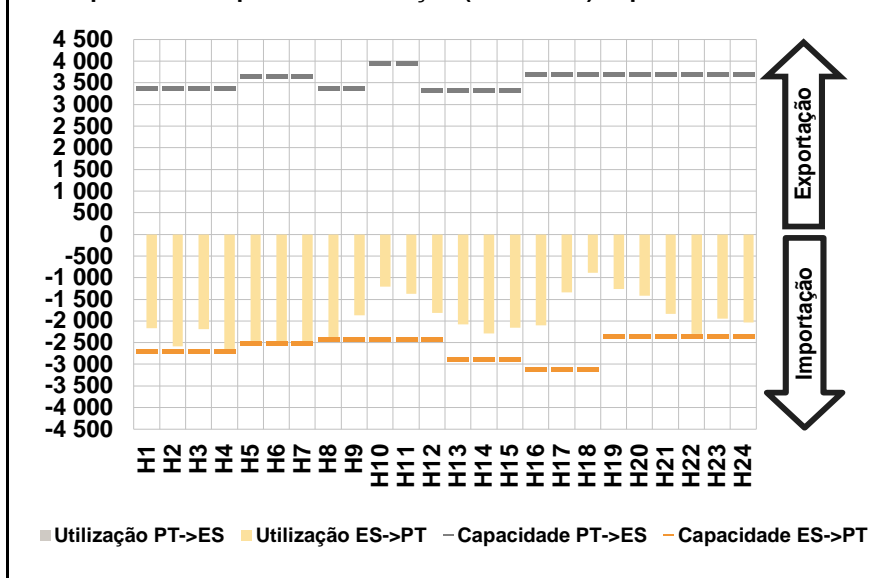


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

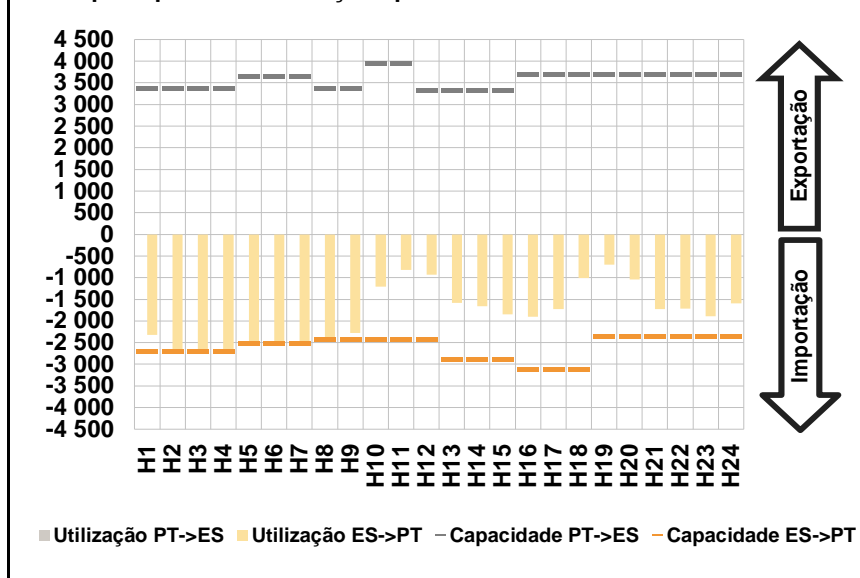


C. INTERLIGAÇÕES

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

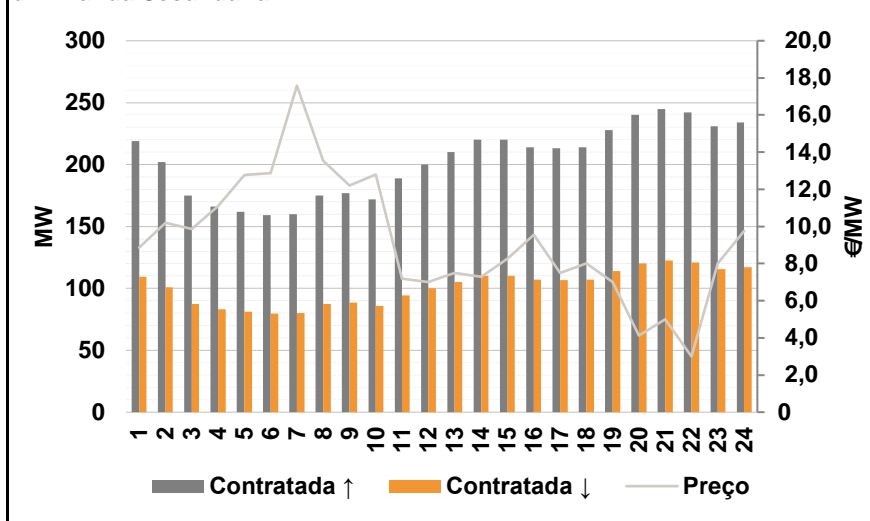


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

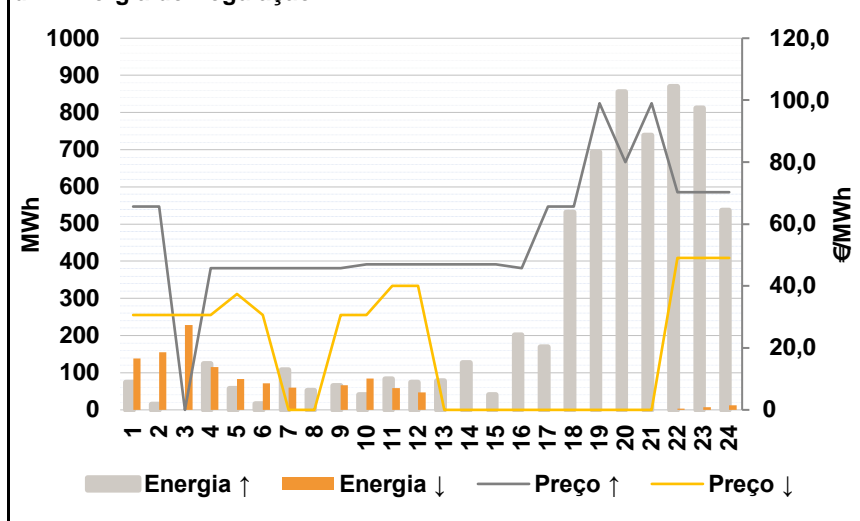


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,11	43,00	39,55	37,44	35,64	35,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,14	36,97	38,92	44,49	49,00	50,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,00	46,64	44,01	41,27	49,92	55,16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
59,29	61,09	60,00	59,40	55,36	53,06	
Portugal	46,11	43,00	39,55	37,45	37,45	37,45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,45	37,45	38,92	44,49	49,00	50,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,00	46,64	44,01	41,27	49,92	55,16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
59,29	61,09	60,00	59,40	55,36	53,06	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 484	19 672	19 304	20 303	20 431	20 312
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 264	20 705	20 271	20 336	22 095	23 421
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24 001	24 794	25 414	23 962	22 892	22 862
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
24 724	26 774	27 964	27 655	26 359	23 534	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 953	5 486	5 024	5 457	5 271	5 279
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 296	5 332	4 976	4 889	5 352	5 771
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 123	6 318	6 204	6 046	5 996	6 031
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 499	7 162	7 433	7 342	7 069	6 645	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,79	40,78	38,47	36,27	34,29	34,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,44	36,23	37,89	41,57	49,50	51,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,68	47,93	43,44	42,08	49,38	54,81
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,49	59,58	58,92	58,48	55,39	53,20	
Portugal	45,81	39,86	38,98	37,45	37,46	37,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,01	37,80	38,27	40,46	49,90	52,27
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,78	49,33	43,43	40,01	50,78	54,43
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
57,50	60,08	59,21	57,91	54,39	52,44	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 963	2 152	2 402	2 140	2 050	2 019
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 093	2 092	2 498	2 290	2 096	2 130
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 158	2 192	1 777	1 846	2 243	2 332
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 637	2 340	2 424	2 641	2 392	2 710	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	96	696	1 158	618	630	651
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	673	666	1 238	406	74	76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	158	99	33	272	128	118
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
20	20	21	21	91	90	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,99	41,44	40,79	37,47	35,72	34,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,71	36,58	39,44	45,49	51,88	52,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,87	49,36	46,30	44,52	49,27	55,60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
59,33	60,38	60,05	60,92	56,08	53,41	
Portugal	46,92	43,50	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	45,00	46,67	53,74	54,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	48,17	52,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
62,99	61,87	60,04	0,00	55,33	52,64	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	212	202	464	177	99	248
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	247	180	419	646	689	936
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	481	607	556	457	1 123	1 027
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
845	1 055	925	1 045	816	712	
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	0	0	352	94
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	14	18	0	4	153	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 520	2 520
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 520	2 430	2 430	2 430	2 430	2 430
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 880	2 880	2 880	3 105	3 105	3 105
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 340	2 340	2 340	2 340	2 340	2 340	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 167	2 589	2 193	2 700	2 520	2 520
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 520	2 430	1 864	1 210	1 372	1 817
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 077	2 284	2 159	2 103	1 344	886
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 265	1 418	1 834	2 303	1 950	2 037	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 375	3 375	3 375	3 375	3 645	3 645
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 645	3 375	3 375	3 960	3 960	3 330
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 330	3 330	3 330	3 690	3 690	3 690
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 690	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690	
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 - Rendos do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	27	4 561	4 914
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 301	1 166	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	27	4 588	9 502
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	12 803	13 970	13 970	13 970	13 970	13 970
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	13 970	13 970	13 970	13 970	13 970	13 970
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
13 970	13 970	13 970	13 970	13 970	13 970	

c.2 - Rendos do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970			
	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): 13 970 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	219	202	175	166	162	159
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	175	177	172	189	200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	210	220	220	214	213	214
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
228	240	245	242	231	234	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	110	101	88	83	81	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	88	89	86	95	100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	105	110	110	107	107	107
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
114	120	123	121	116	117	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,87	10,21	9,86	11,10	12,76	12,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17,58	13,54	12,20	12,79	7,19	7,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,50	7,30	8,26	9,56	7,50	8,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7,00	4,12	5,00	3,00	8,00	9,75	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	65	0	0	125	57	16
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	108	52	0	40	83	74
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78	126	41	109	113	150
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
111	126	160	26	12	123	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	31	11	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	26	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	4	7	0	

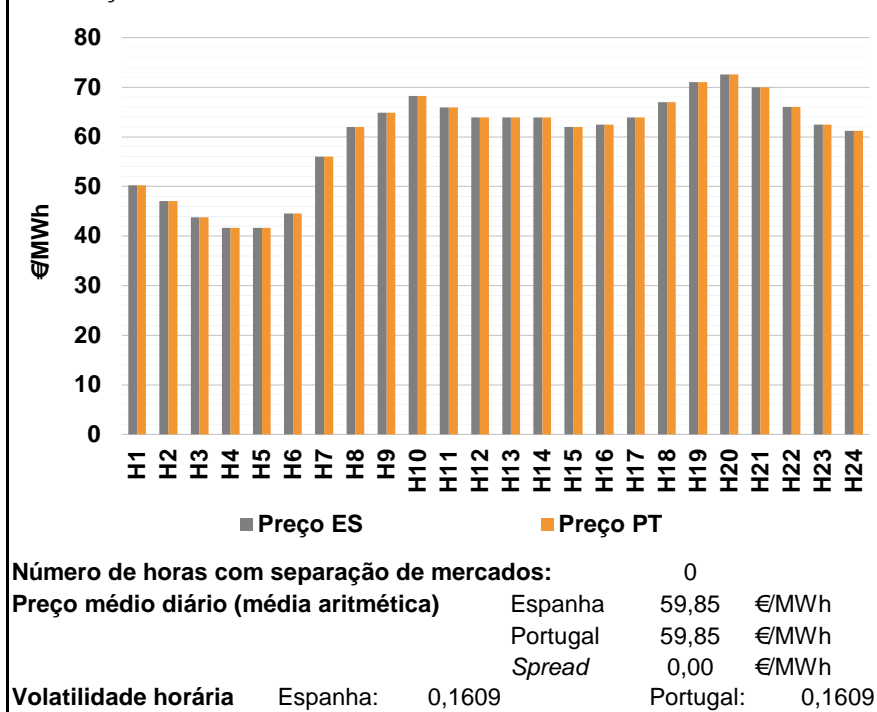
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8	15	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	65	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	92	57	381
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
582	730	578	844	800	414	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	138	124	217	115	83	71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60	0	41	84	58	47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	13	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	65,69	65,69	0,00	45,69	45,69	45,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,69	45,69	45,69	47,00	47,00	47,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,00	47,00	47,00	45,69	65,69	65,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
99,00	80,03	99,00	70,33	70,33	70,33	

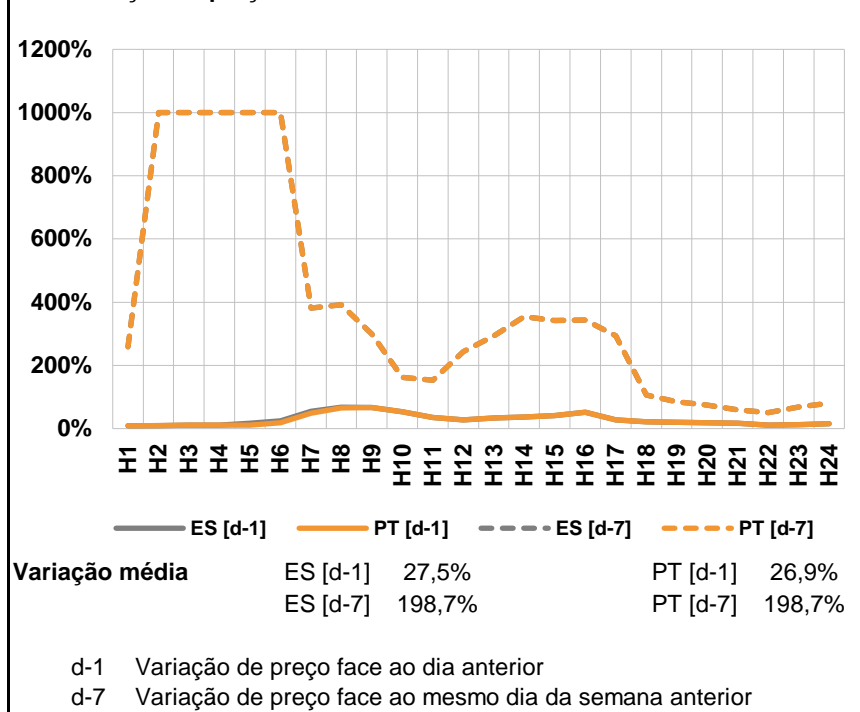
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,69	30,69	30,69	30,69	37,45	30,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	30,69	30,69	40,06	40,06
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	0,00	49,06	49,06	49,06	

A. MERCADO DIÁRIO

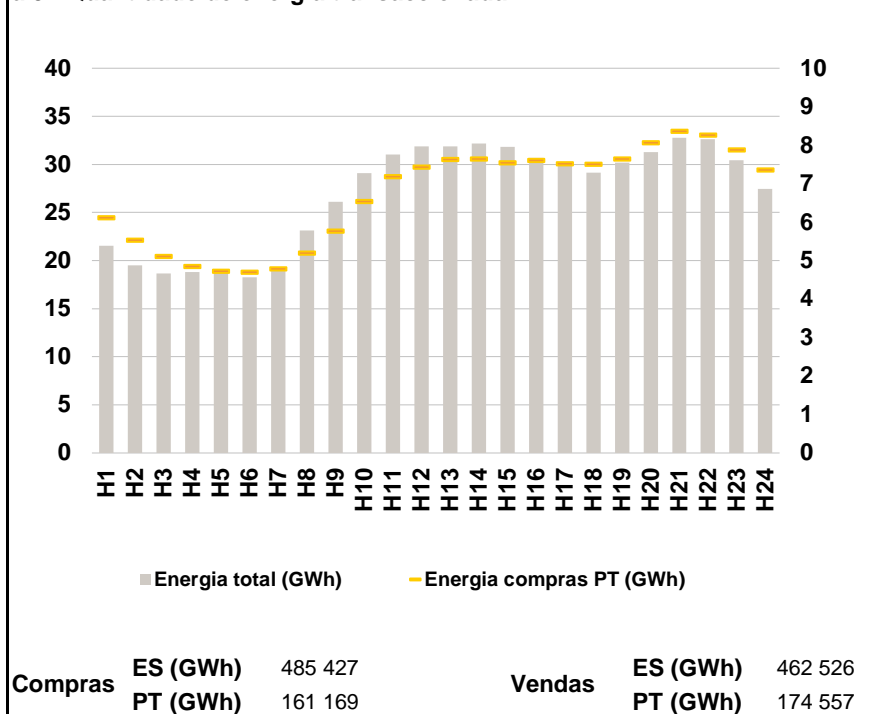
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



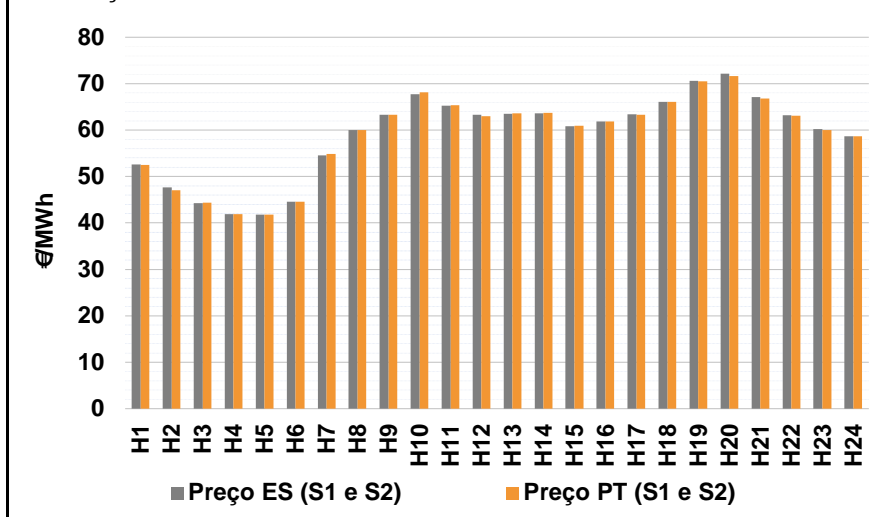
a.4 - Tecnologia marginal

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

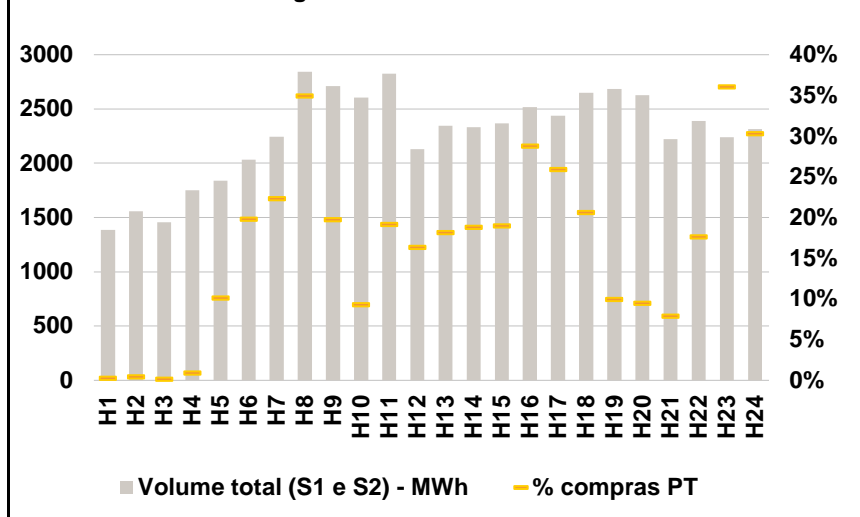
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

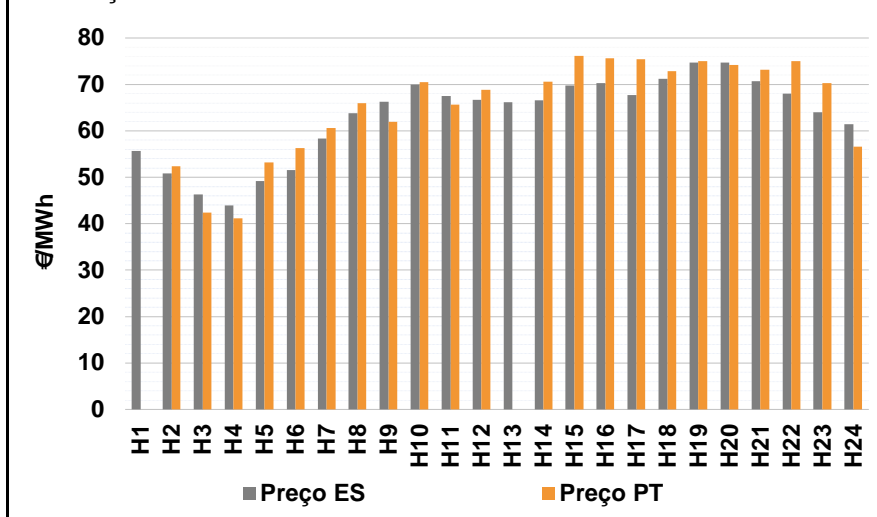
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



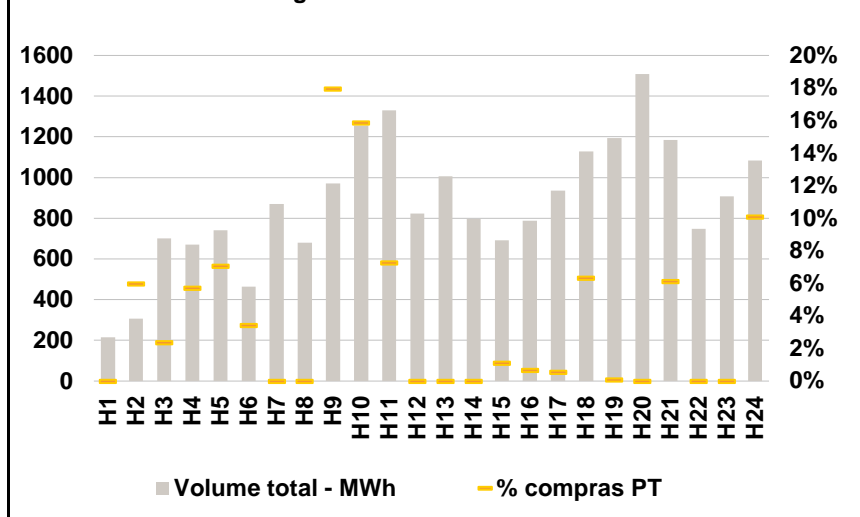
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

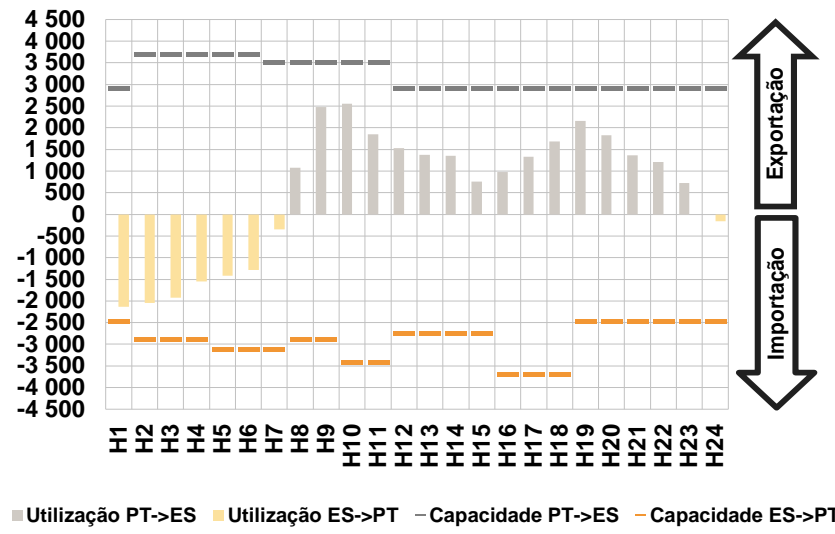


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

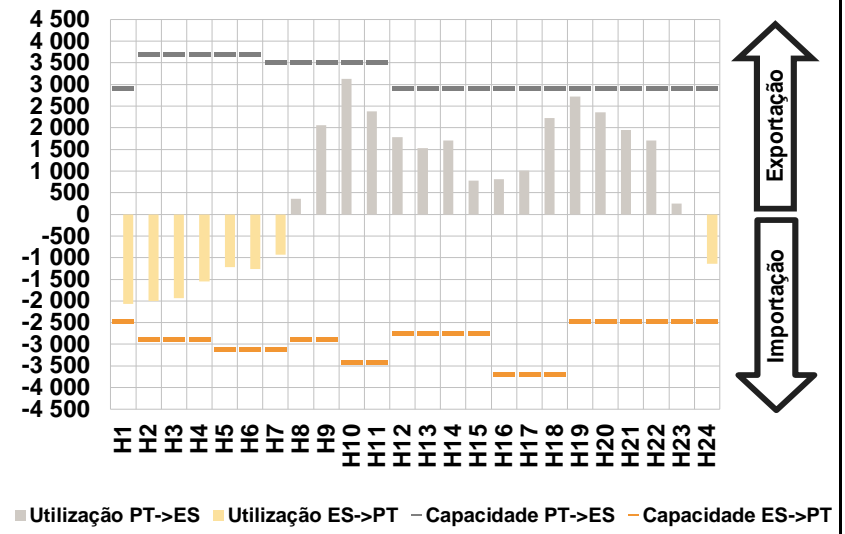


C. INTERLIGAÇÕES

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

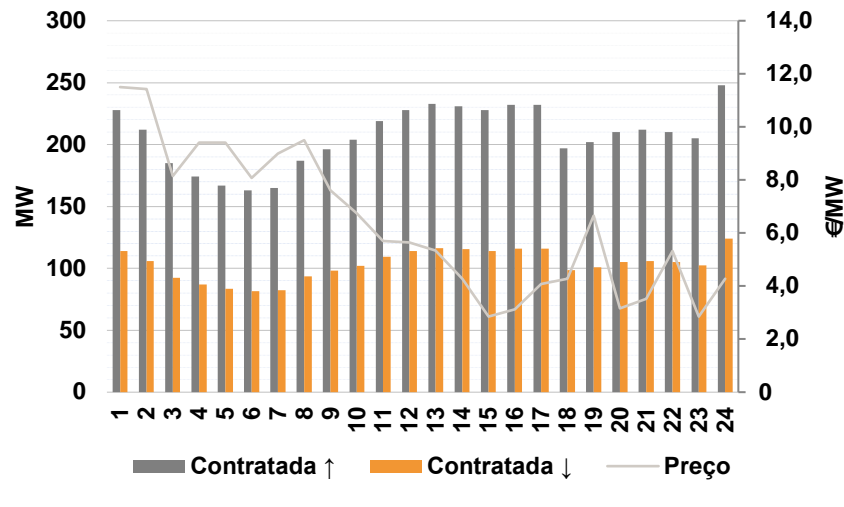


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

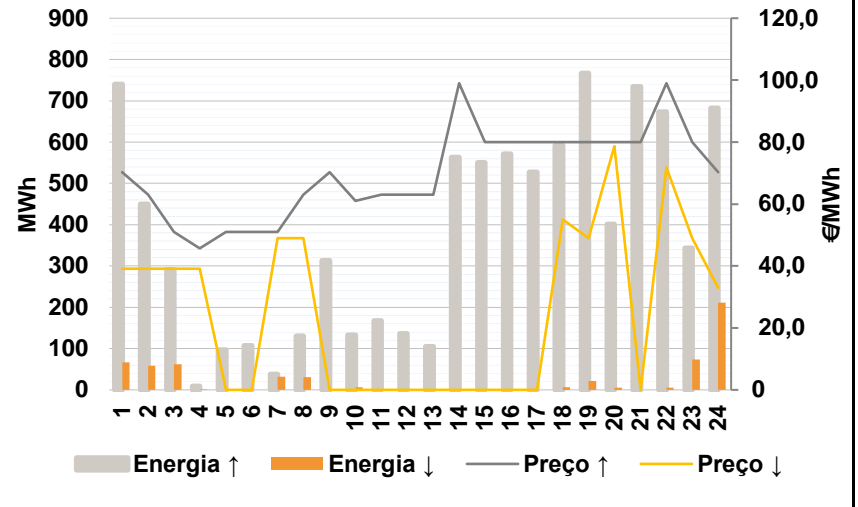


D. Serviços Sistema

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	H1	50,23	47,01	43,79	41,65	41,62	44,50
	H7	56,00	62,00	64,84	68,25	65,97	63,93
	H13	63,94	63,94	61,97	62,45	63,90	67,02
	H19	71,05	72,60	70,00	66,00	62,48	61,25
	H7	56,00	62,00	64,84	68,25	65,97	63,93
	H13	63,94	63,94	61,97	62,45	63,90	67,02
Portugal	H1	50,23	47,01	43,79	41,65	41,62	44,50
	H7	56,00	62,00	64,84	68,25	65,97	63,93
	H13	63,94	63,94	61,97	62,45	63,90	67,02
	H19	71,05	72,60	70,00	66,00	62,48	61,25

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	21 566	19 485	18 665	18 820	18 735	18 265
	H7	19 318	23 112	26 123	29 111	31 037	31 900
	H13	31 891	32 149	31 828	30 660	30 059	29 144
	H19	30 192	31 255	32 763	32 640	30 422	27 457
	H7	6 118	5 545	5 122	4 858	4 739	4 709
	H13	7 643	7 656	7 549	7 617	7 531	7 516
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	6 118	5 545	5 122	4 858	4 739	4 709
	H7	4 794	5 202	5 775	6 541	7 194	7 444
	H13	7 643	7 656	7 549	7 617	7 531	7 516
	H19	7 648	8 067	8 375	8 269	7 891	7 365

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	52,63	47,66	44,24	41,87	41,84	44,63
	H7	54,53	60,00	63,28	67,76	65,31	63,31
	H13	63,53	63,65	60,81	61,85	63,39	66,09
	H19	70,66	72,14	67,14	63,21	60,20	58,69
	H7	54,87	60,00	63,29	68,15	65,40	62,98
	H13	63,57	63,67	60,92	61,84	63,35	66,09
Portugal	H1	52,55	47,03	44,42	41,85	41,85	44,55
	H7	54,87	60,00	63,29	68,15	65,40	62,98
	H13	63,57	63,67	60,92	61,84	63,35	66,09
	H19	70,50	71,61	66,76	63,13	60,05	58,64

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	1 386	1 559	1 457	1 749	1 838	2 034
	H7	2 246	2 843	2 709	2 607	2 824	2 130
	H13	2 344	2 334	2 366	2 516	2 439	2 651
	H19	2 686	2 625	2 224	2 390	2 240	2 313
	H7	501	994	535	243	541	348
	H13	425	439	450	725	632	547
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	4	7	3	16	187	403
	H7	501	994	535	243	541	348
	H13	425	439	450	725	632	547
	H19	268	249	176	422	808	701

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	55,62	50,82	46,34	43,94	49,22	51,57
	H7	58,31	63,81	66,28	70,00	67,46	66,67
	H13	66,18	66,56	69,77	70,31	67,72	71,21
	H19	74,66	74,72	70,74	68,04	63,96	61,48
	H7	60,57	65,99	61,93	70,47	65,60	68,84
	H13	0,00	70,55	76,17	75,67	75,47	72,82
Portugal	H1	0,00	52,40	42,40	41,16	53,18	56,25
	H7	60,57	65,99	61,93	70,47	65,60	68,84
	H13	0,00	70,55	76,17	75,67	75,47	72,82
	H19	74,97	74,19	73,17	75,04	70,30	56,56

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	215	307	702	671	741	465
	H7	871	679	971	1 256	1 329	823
	H13	1 005	796	691	788	935	1 128
	H19	1 193	1 509	1 185	747	907	1 083
	H7	0	18	17	38	52	16
	H13	0	0	174	199	97	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	18	17	38	52	16
	H7	0	0	174	199	97	0
	H13	0	0	8	5	5	71
	H19	1	0	73	0	0	109

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 475	2 880	2 880	2 880	3 105	3 105
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 105	2 880	2 880	3 420	3 420	2 745
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 745	2 745	2 745	3 690	3 690	3 690
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 129	2 051	1 930	1 550	1 419	1 282
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	343	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	154	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 925	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510	2 925
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	
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	1 075	2 482	2 552	1 855	1 534
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 374	1 351	754	976	1 330	1 683
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 157	1 832	1 363	1 208	719	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	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): 13 970 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	228	212	185	174	167	163
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	165	187	196	204	219	228
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	233	231	228	232	232	197
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
202	210	212	210	205	248	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	114	106	93	87	84	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	94	98	102	110	114
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	117	116	114	116	116	99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
101	105	106	105	103	124	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,50	11,43	8,15	9,40	9,40	8,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,00	9,50	7,60	6,74	5,70	5,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,34	4,27	2,85	3,13	4,08	4,27
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6,65	3,16	3,51	5,32	2,85	4,27	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	9	97	107
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1	0	28	115	82	25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	15	7	46	109	55	121
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
136	15	169	7	0	17	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66	59	62	1	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31	31	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	5	0	6	40	11	

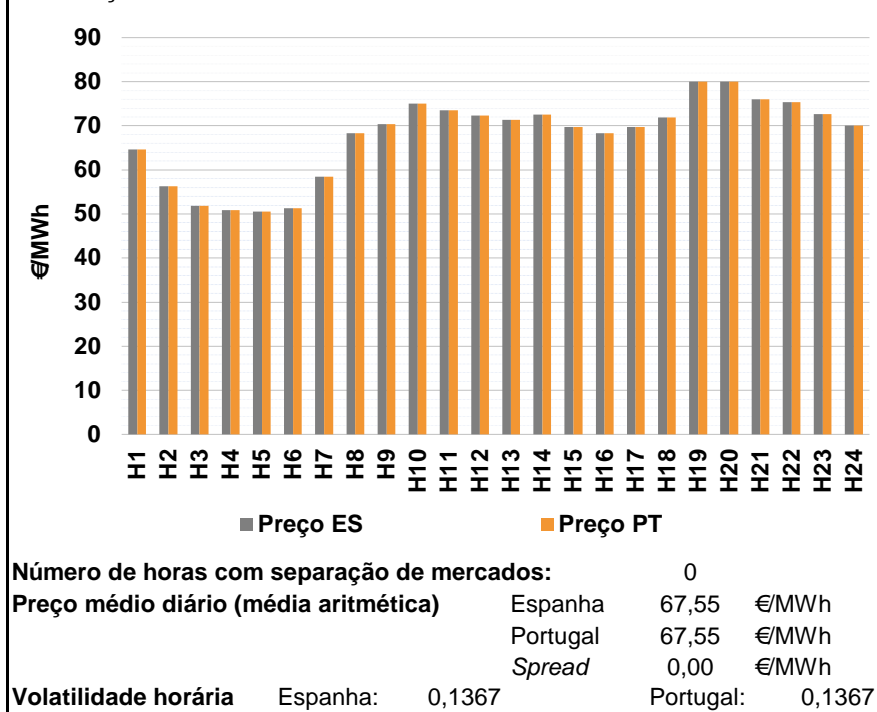
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	740	449	291	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37	130	285	17	85	111
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90	555	504	462	472	470
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
630	387	565	666	343	665	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	7	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	7
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
22	0	0	0	34	200	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	70,33	63,00	51,00	45,69	51,00	51,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,00	63,00	70,33	61,00	63,00	63,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	63,00	99,00	79,95	79,95	79,95	79,95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
79,95	79,95	79,95	99,00	79,95	70,33	

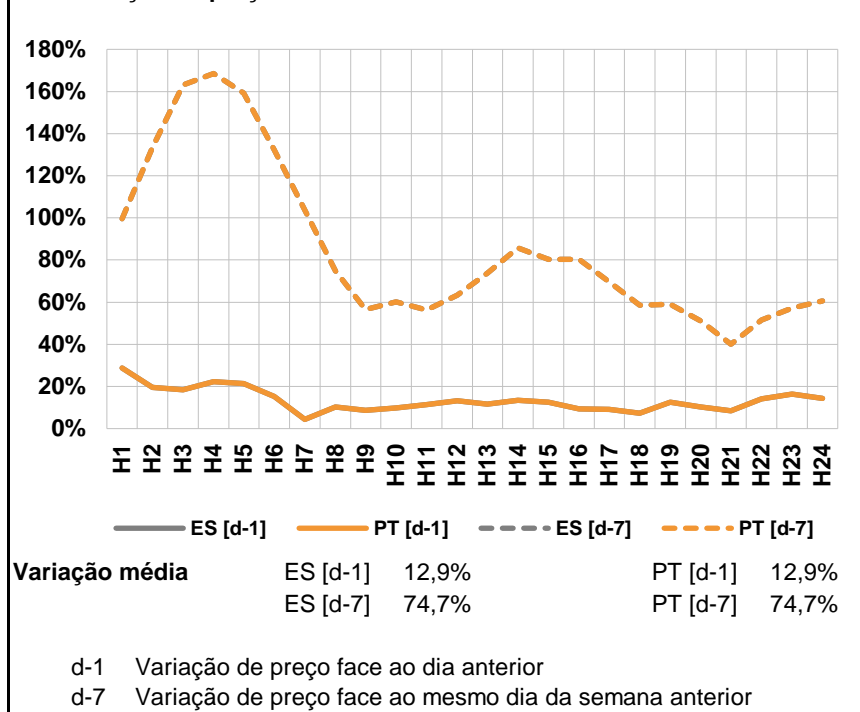
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,11	39,11	39,11	39,11	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,06	49,06	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,06
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,06	78,70	0,00	71,80	49,06	32,90	

A. MERCADO DIÁRIO

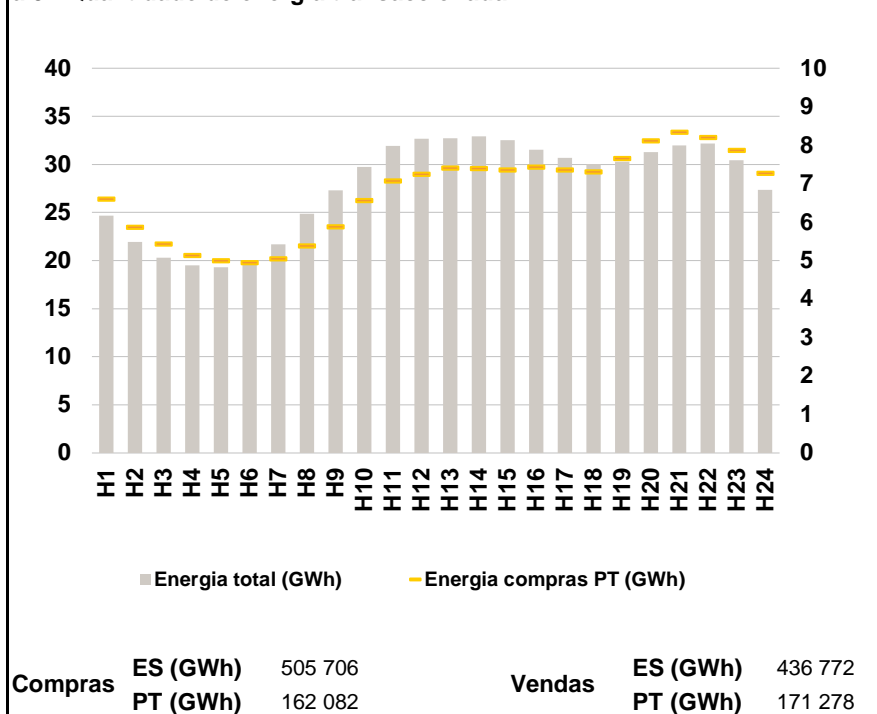
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



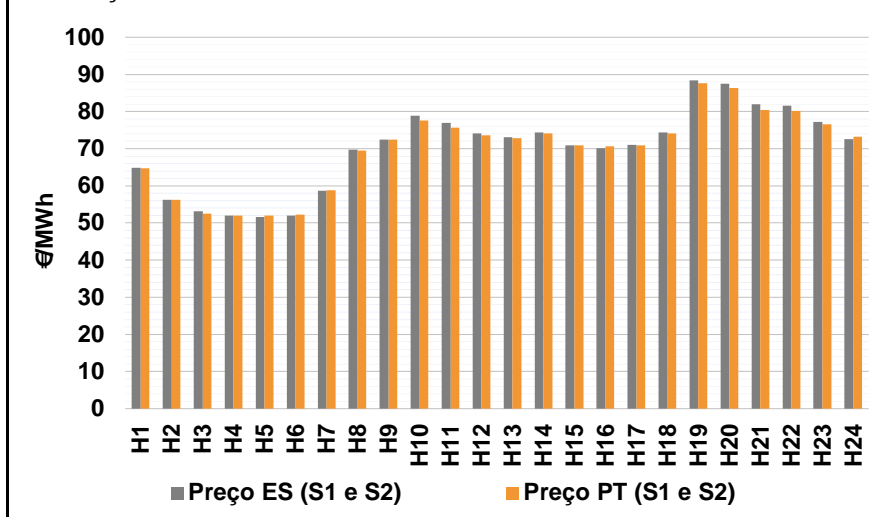
a.4 - Tecnologia marginal

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

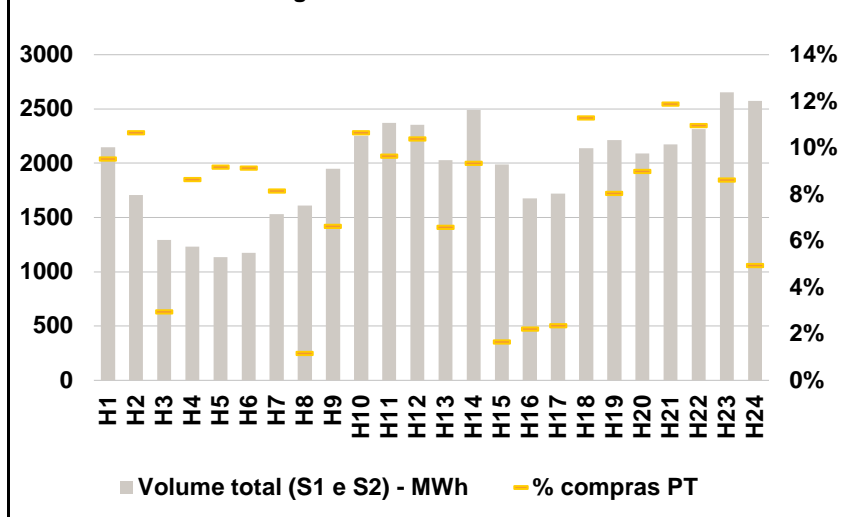
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

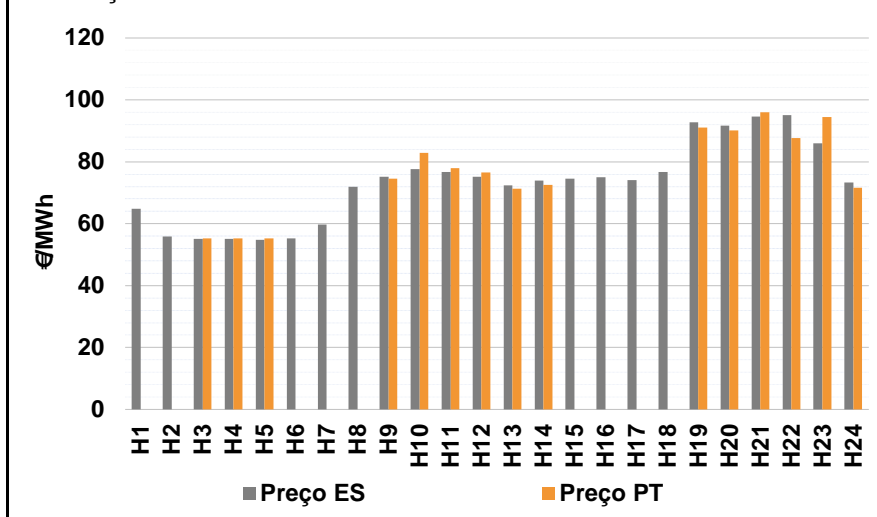
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



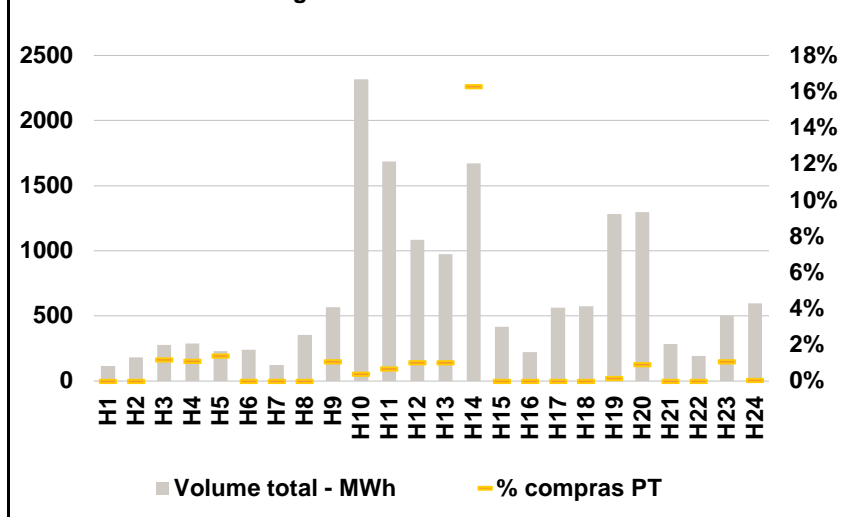
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

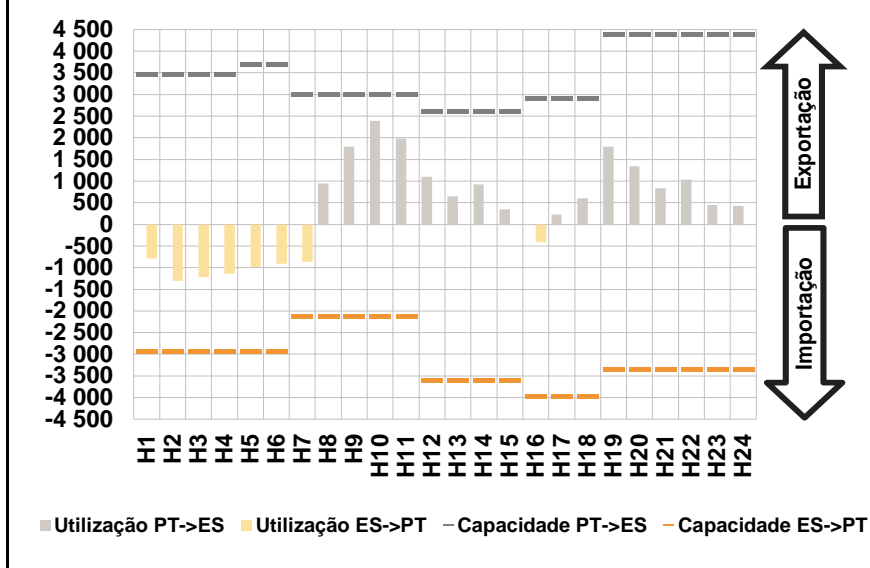


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

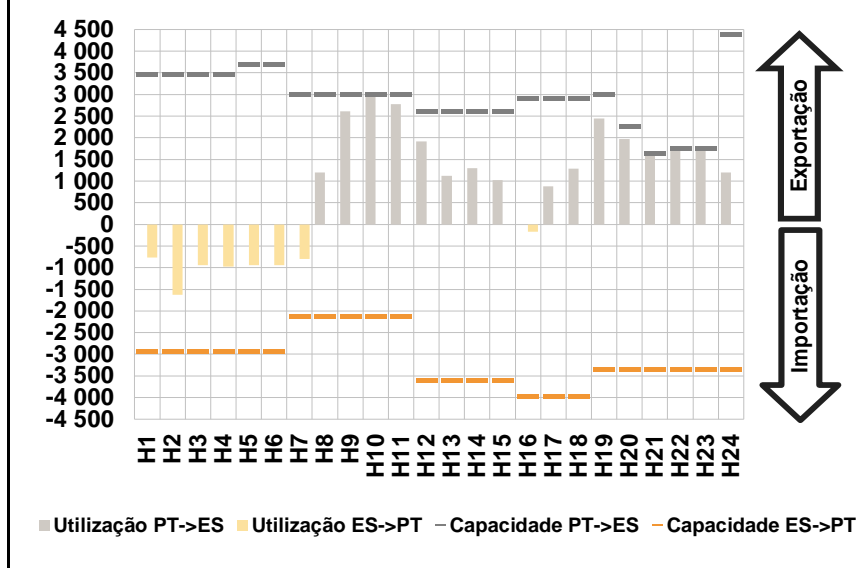


C. INTERLIGAÇÕES

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

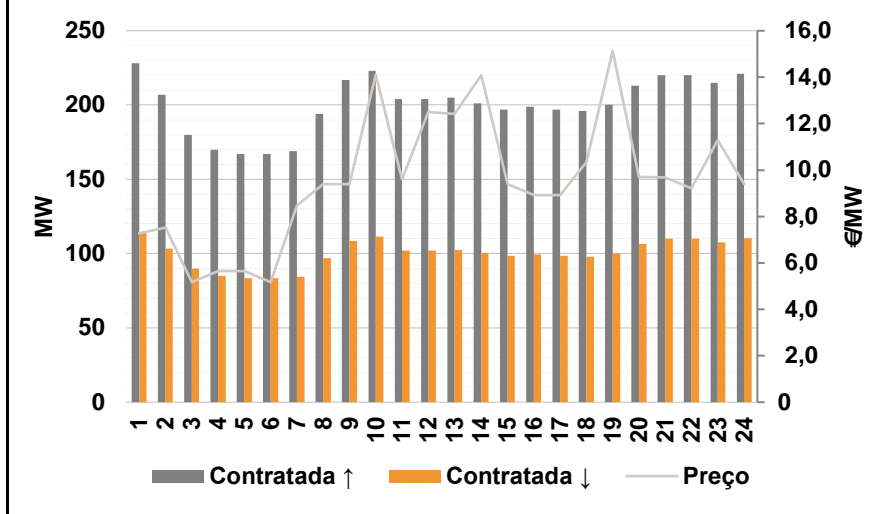


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

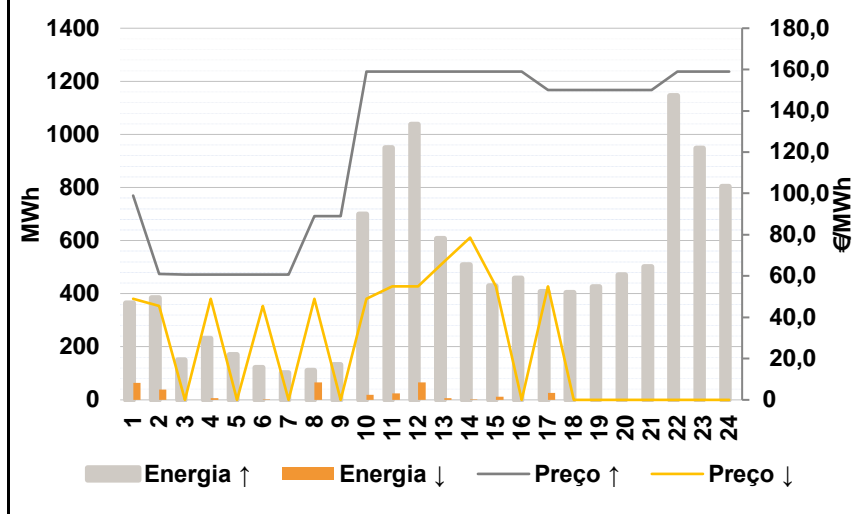


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	64,68	56,25	51,86	50,91	50,56	51,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,45	68,30	70,41	75,00	73,48	72,31
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71,35	72,52	69,75	68,29	69,75	71,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
80,00	80,00	75,99	75,39	72,69	70,00	
Portugal	64,68	56,25	51,86	50,91	50,56	51,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,45	68,30	70,41	75,00	73,48	72,31
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71,35	72,52	69,75	68,29	69,75	71,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
80,00	80,00	75,99	75,39	72,69	70,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	24 666	21 944	20 285	19 529	19 328	19 854
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 681	24 894	27 325	29 723	31 934	32 681
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32 716	32 906	32 510	31 517	30 698	30 032
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
30 309	31 302	31 991	32 193	30 411	27 360	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	6 605	5 877	5 438	5 146	5 005	4 959
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 055	5 394	5 892	6 570	7 075	7 257
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 419	7 405	7 366	7 442	7 360	7 317
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
7 658	8 124	8 352	8 216	7 872	7 279	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	64,80	56,25	53,15	52,01	51,62	51,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,69	69,75	72,47	78,87	76,96	74,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	73,03	74,39	70,85	70,18	71,08	74,43
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
88,45	87,52	82,01	81,59	77,15	72,54	
Portugal	64,69	56,25	52,48	52,01	51,94	52,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,77	69,52	72,47	77,56	75,66	73,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	72,84	74,11	70,85	70,64	70,88	74,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
87,61	86,30	80,48	80,13	76,56	73,18	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 146	1 705	1 295	1 231	1 134	1 174
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 530	1 609	1 949	2 253	2 373	2 356
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 027	2 491	1 988	1 677	1 721	2 138
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 215	2 088	2 173	2 314	2 655	2 574	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	204	182	38	106	104	107
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	125	19	129	240	229	245
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	134	233	33	37	40	241
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
178	188	258	254	229	127	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	64,77	55,85	55,16	55,06	54,85	55,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	59,80	71,94	75,23	77,57	76,71	75,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	72,46	73,93	74,55	75,03	74,02	76,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
92,76	91,61	94,63	95,09	85,96	73,33	
Portugal	0,00	0,00	55,24	55,25	55,25	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	74,50	82,85	78,02	76,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71,35	72,52	0,00	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
91,02	90,16	95,95	87,69	94,52	71,58	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	118	181	278	288	230	240
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	122	354	566	2 315	1 688	1 086
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	975	1 672	416	222	563	573
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 283	1 298	286	195	500	597	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	0	3	3	3	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	6	9	11	11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10	272	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2	12	0	0	5	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 115	2 115	2 115	2 115	2 115	3 600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 600	3 600	3 600	3 960	3 960	3 960
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	790	1 308	1 221	1 144	991	906
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	868	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	409	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	3 465	3 465	3 465	3 465	3 690	3 690
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015	2 610
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 610	2 610	2 610	2 925	2 925	2 925
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
4 400	4 400	4 400	4 400	4 400	4 400	
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	948	1 799	2 390	1 978	1 099
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	647	924	347	0	224	602
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 794	1 339	838	1 029	452	422	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Renda do Mecanismo (Euros)	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						
	1	2	3	4	5	6
Renda diária do mecanismo no mês corrente	0	0	13 970	0	0	
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 13 970 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	228	207	180	170	167	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	169	194	217	223	204	204
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	205	201	197	199	197	196
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
200	213	220	220	215	221	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	114	104	90	85	84	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	97	109	112	102	102
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	103	101	99	100	99	98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100	107	110	110	108	111	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço da Banda Secundária (€/MW)	7,28	7,52	5,17	5,64	5,64	5,17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,46	9,40	9,39	14,10	9,59	12,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12,41	14,09	9,40	8,93	8,93	10,34
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
15,13	9,70	9,68	9,21	11,28	9,40	

d.2- Regulação Secundária						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Energia Secundária a Subir (MWh)	0	0	31	1	32	6
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	100	0	104	66	26	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12	8	0	32	1	95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
102	63	94	137	149	82	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	65	39	0	7	0	1
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	48	0	20	8	65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7	2	13	0	27	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

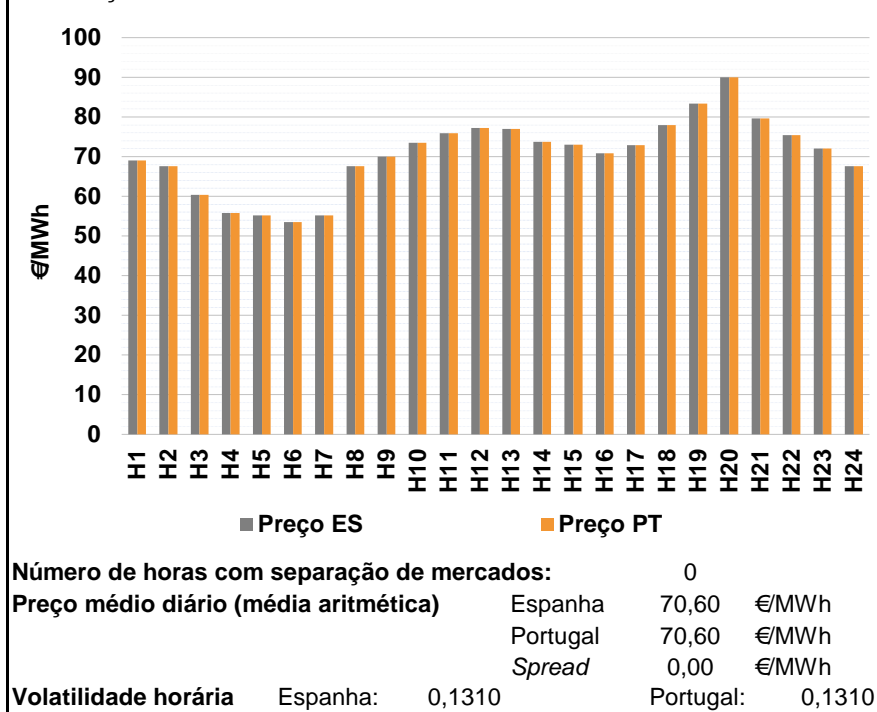
d.2- Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	365	384	120	230	138	115
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2	111	29	634	923	1 037
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	596	500	429	425	406	308
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
324	407	407	1 008	800	722	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	19	0	0	16	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	99,00	61,00	60,68	60,68	60,68	60,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,68	88,88	88,88	159,00	159,00	159,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	159,00	159,00	159,00	159,00	150,00	150,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
150,00	150,00	150,00	159,00	159,00	159,00	

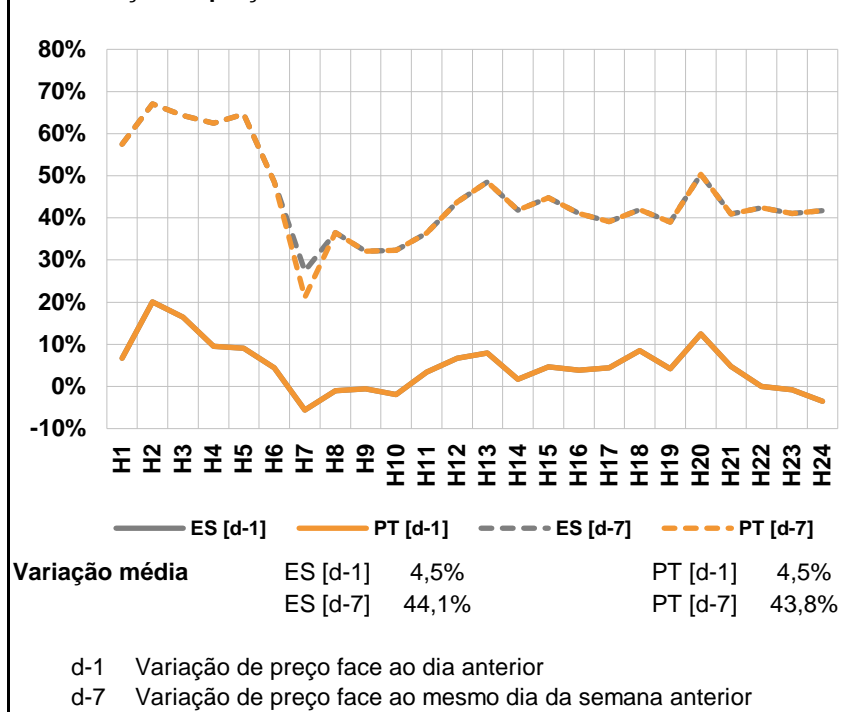
d.2- Preço Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	49,06	45,60	0,00	49,06	0,00	45,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	49,06	0,00	49,06	55,06	55,06
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	67,00	78,60	55,06	0,00	55,06	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

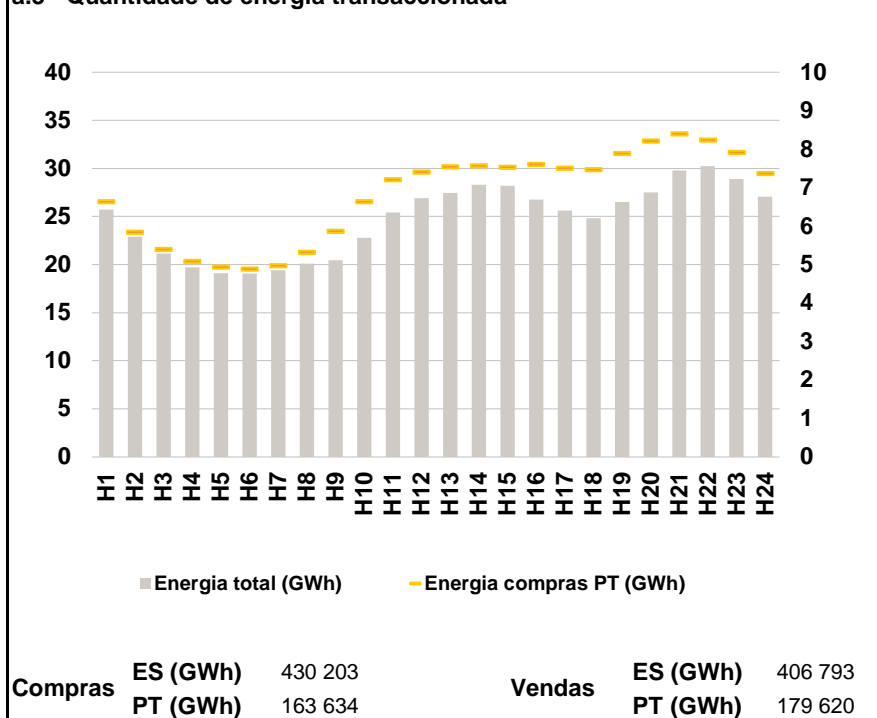
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada

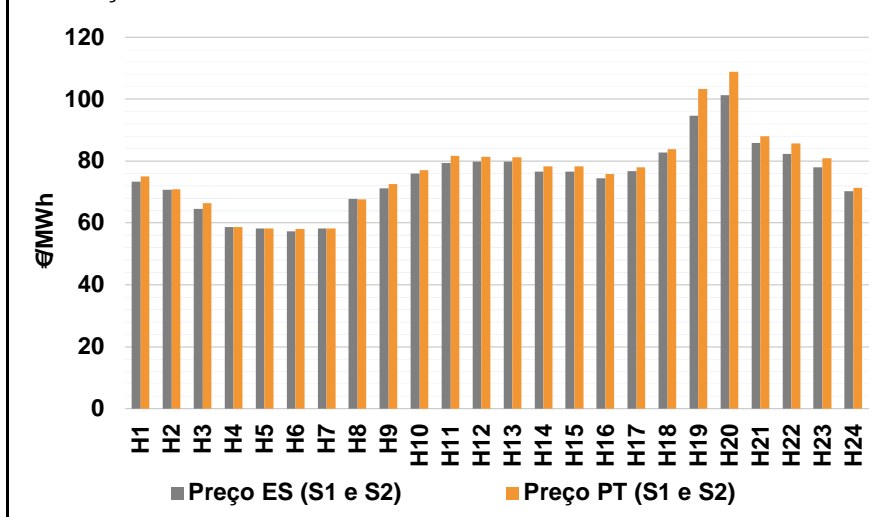


a.4 - Tecnologia marginal

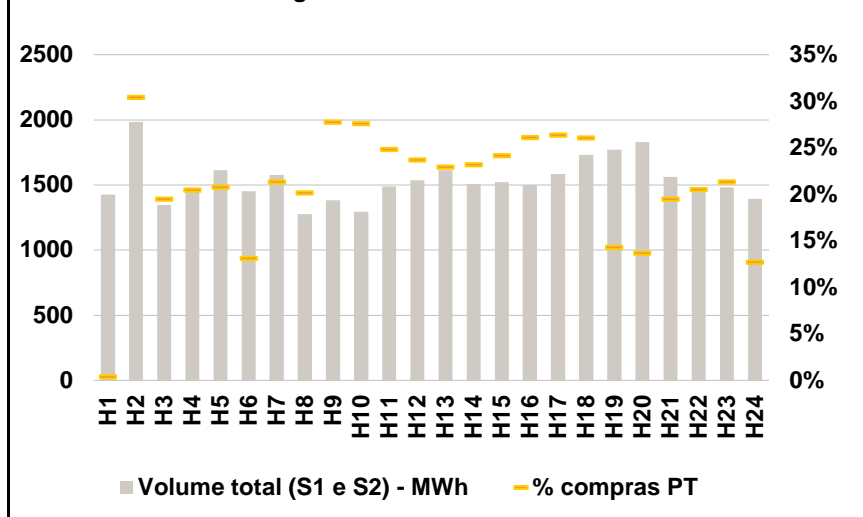
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	HI	HI	HI	HI
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TER	HI	BG	HI	HI	BG
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	BG	HI	TCC	TCC	HI	RE
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	HI	HI	HI	HI
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TER	HI	BG	HI	HI	BG
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	BG	HI	TCC	TCC	HI	RE
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais						

B. MERCADO INTRADIÁRIO

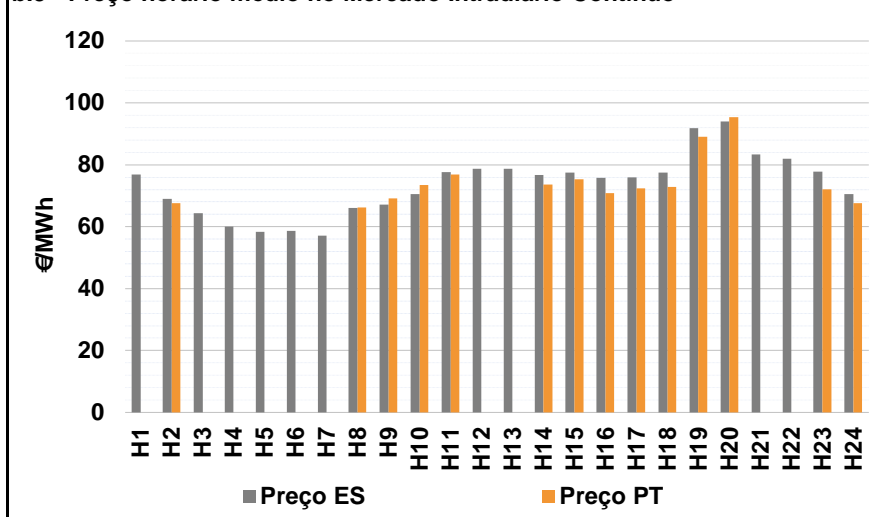
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



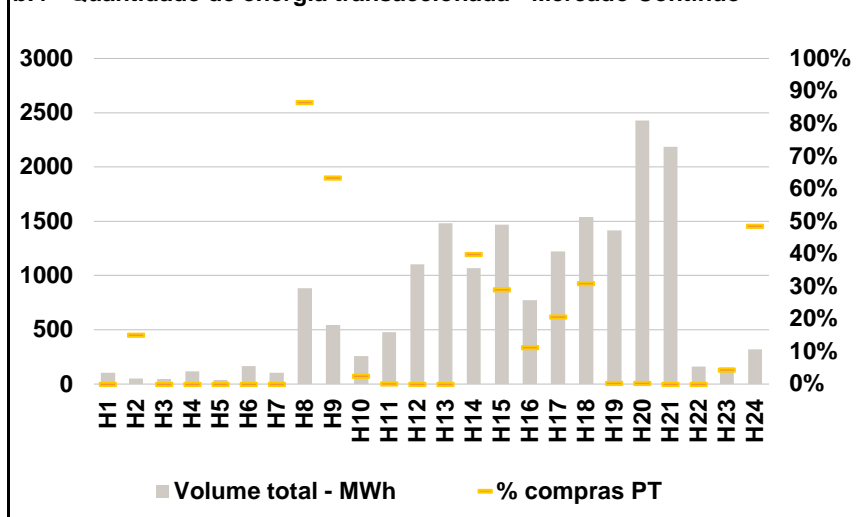
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

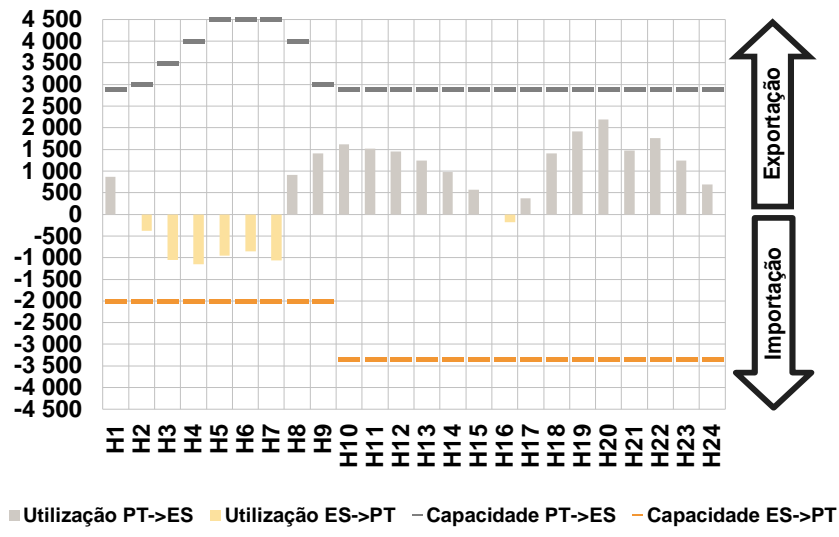


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

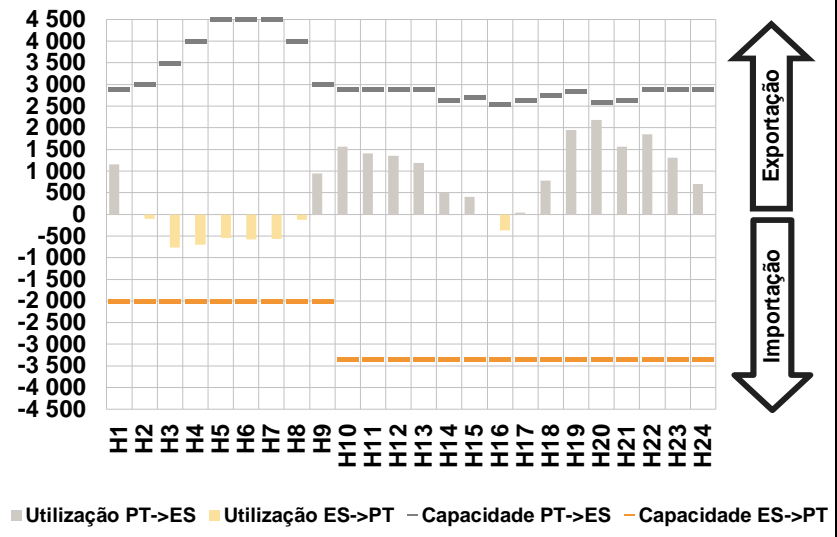


C. INTERLIÇÕES

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

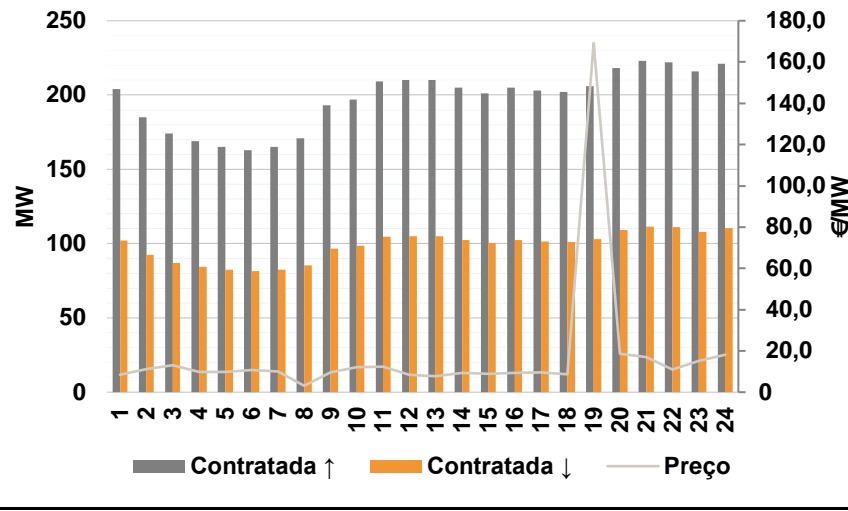


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

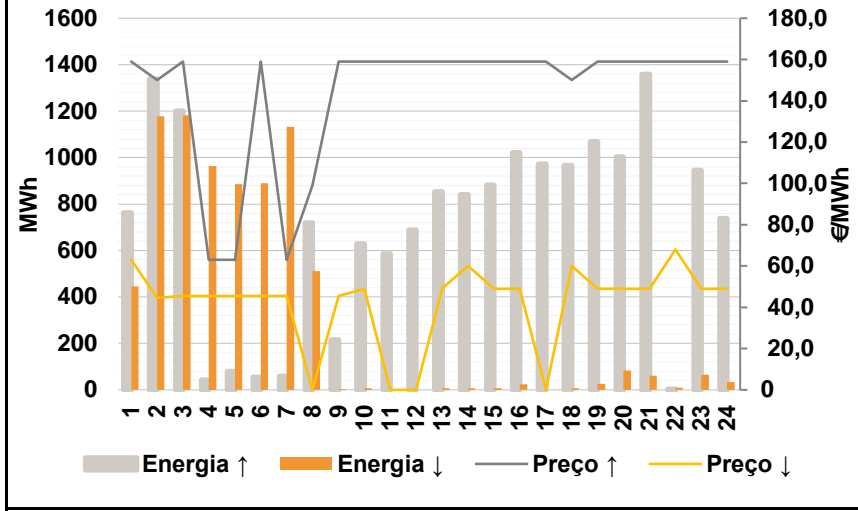


D. Serviços Sistema

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	69,02	67,54	60,39	55,75	55,16	53,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,18	67,61	70,00	73,54	75,95	77,18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	77,01	73,79	73,02	70,89	72,85	78,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
83,35	90,00	79,60	75,40	72,10	67,54	
Portugal	69,02	67,54	60,39	55,75	55,16	53,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,18	67,61	70,00	73,54	75,95	77,18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	77,01	73,79	73,02	70,89	72,85	78,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
83,35	90,00	79,60	75,40	72,10	67,54	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 696	22 906	21 138	19 692	19 096	19 076
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 408	20 103	20 430	22 805	25 437	26 897
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27 431	28 302	28 204	26 739	25 601	24 826
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 533	27 527	29 780	30 228	28 907	27 077	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 644	5 852	5 402	5 088	4 940	4 898
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 976	5 329	5 874	6 646	7 217	7 410
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 557	7 575	7 535	7 619	7 510	7 479
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7 903	8 218	8 404	8 251	7 926	7 383	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	73,42	70,71	64,55	58,75	58,16	57,32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,17	67,82	71,20	75,94	79,32	79,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	79,89	76,51	76,54	74,42	76,78	82,77
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
94,64	101,31	85,82	82,26	78,03	70,20	
Portugal	75,09	70,92	66,37	58,75	58,16	58,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,18	67,68	72,59	77,04	81,68	81,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	81,16	78,29	78,23	75,78	78,00	83,85
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
103,28	108,90	87,94	85,75	80,95	71,37	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 425	1 984	1 346	1 446	1 615	1 451
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 578	1 275	1 381	1 294	1 490	1 538
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 615	1 506	1 523	1 501	1 583	1 731
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 770	1 832	1 564	1 455	1 481	1 392	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6	603	262	296	335	191
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	336	257	383	357	370	364
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	370	349	368	392	418	451
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
253	251	304	299	316	177	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	76,86	69,01	64,31	60,08	58,35	58,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,09	66,13	67,12	70,49	77,57	78,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78,70	76,70	77,42	75,80	75,96	77,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
91,79	93,97	83,39	82,03	77,82	70,50	
Portugal	0,00	67,53	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	66,18	69,12	73,53	76,82	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	73,61	75,29	70,88	72,36	72,78
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
89,10	95,45	0,00	0,00	72,09	67,53	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	106	51	47	117	37	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	104	885	546	257	480	1 105
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 480	1 067	1 469	773	1 220	1 537
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 416	2 427	2 185	162	153	321	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	8	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	765	346	6	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	425	425	87	252	475
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4	4	0	0	7	156	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 999	1 999	1 999	1 999	1 999	1 999
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 999	1 999	1 999	3 349	3 349	3 349
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	3 349
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	380	1 056	1 149	949	851
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 064	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	178	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 900	3 000	3 500	4 000	4 500	4 500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 500	4 000	3 000	2 900	2 900	2 900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	871	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	906	1 409	1 614	1 513	1 448
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 240	978	565	0	374	1 407
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 921	2 195	1 473	1 756	1 245	696	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 13 970 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	204	185	174	169	165	163
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	165	171	193	197	209	210
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	210	205	201	205	203	202
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
206	218	223	222	216	221	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	93	87	85	83	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	86	97	99	105	105
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	105	103	101	103	102	101
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
103	109	112	111	108	111	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,46	11,23	12,96	9,80	9,80	10,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10,09	3,10	9,48	12,17	12,25	8,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,79	9,40	8,86	9,40	9,50	8,55
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
169,20	18,52	17,10	10,92	15,15	18,18	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	60	13	42	80	54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58	22	128	116	47	49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24	21	34	99	25	23
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	4	0	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40	3	0	0	0	2
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	2	4	6	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8	8	8	24	0	8
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
26	84	60	10	65	35	

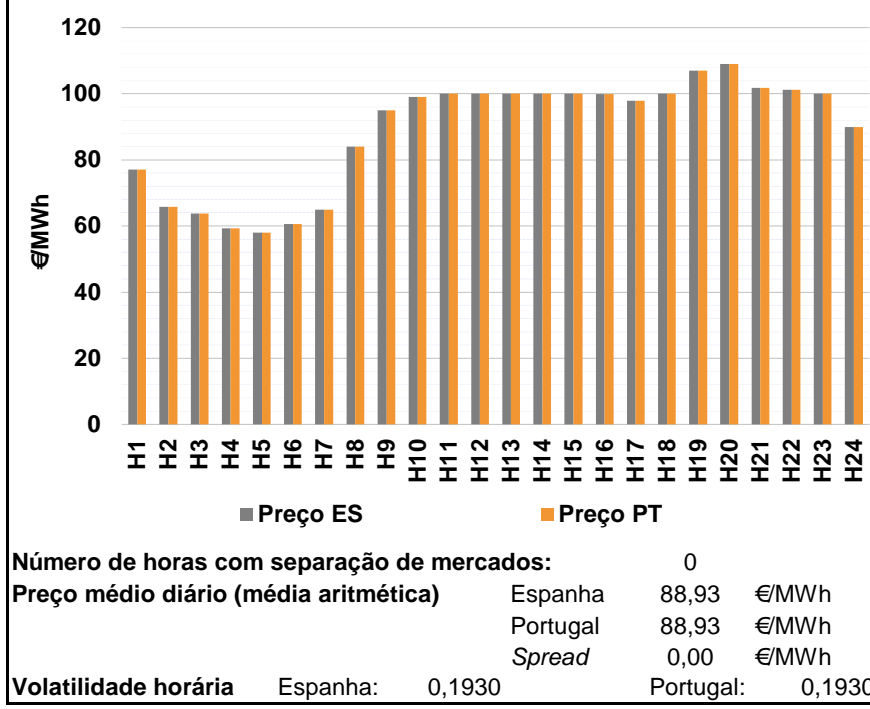
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	761	1 277	1 188	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	696	88	513	539	639
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	829	820	848	923	947	944
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 069	1 002	1 358	0	945	738	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	405	1 174	1 182	964	887	887
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 132	509	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	159,00	150,00	159,00	63,00	63,00	159,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	63,00	99,00	159,00	159,00	159,00	159,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	150,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	159,00	

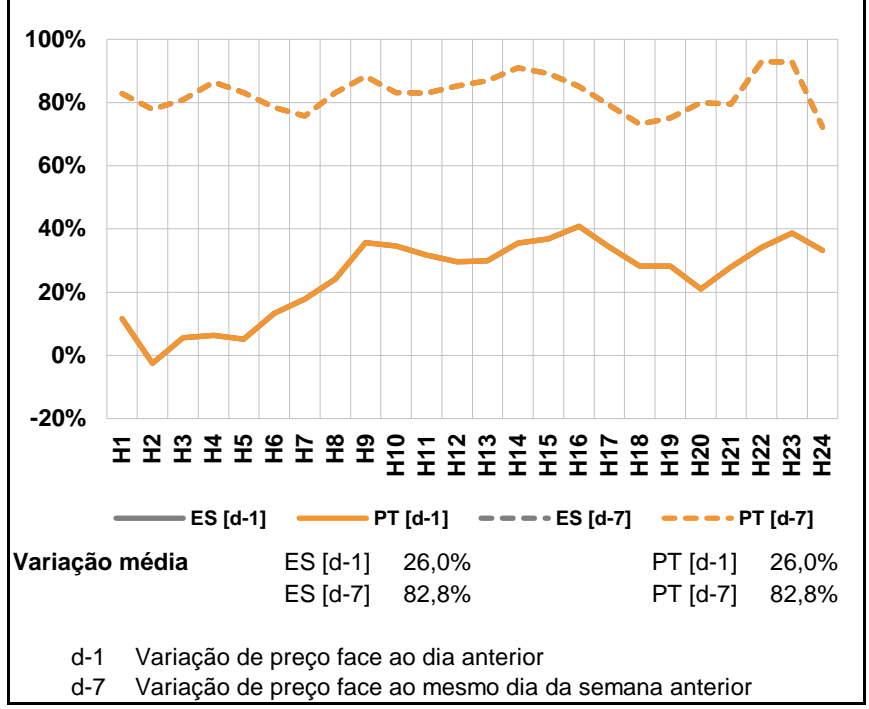
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	62,99	44,60	45,60	45,60	45,60	45,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,60	0,00	45,60	49,06	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,10	60,00	49,06	49,06	0,00	60,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,06	49,06	49,06	68,00	49,06	49,06	

A. MERCADO DIÁRIO

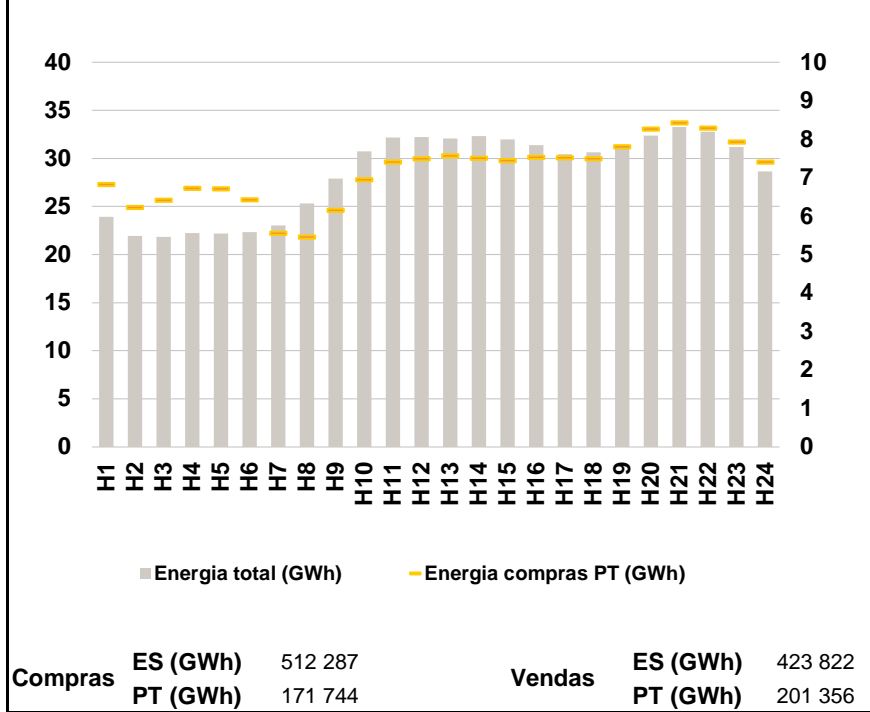
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



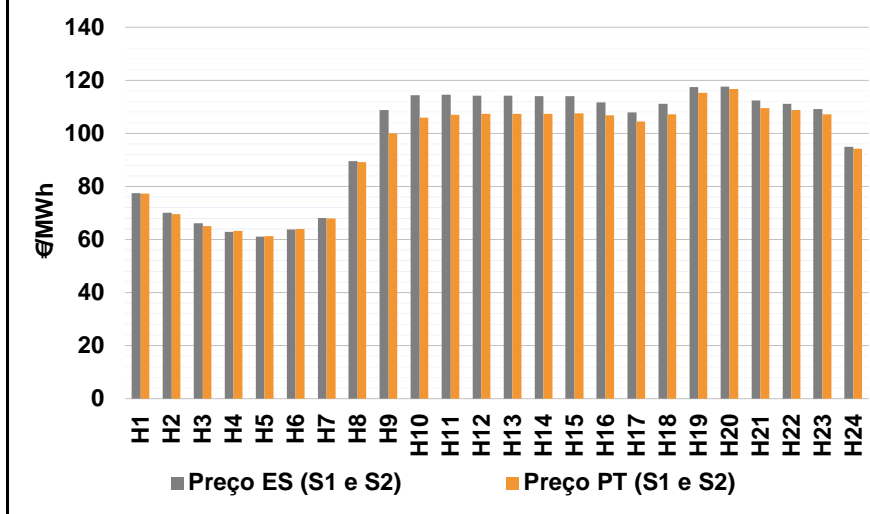
a.4 - Tecnologia marginal

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

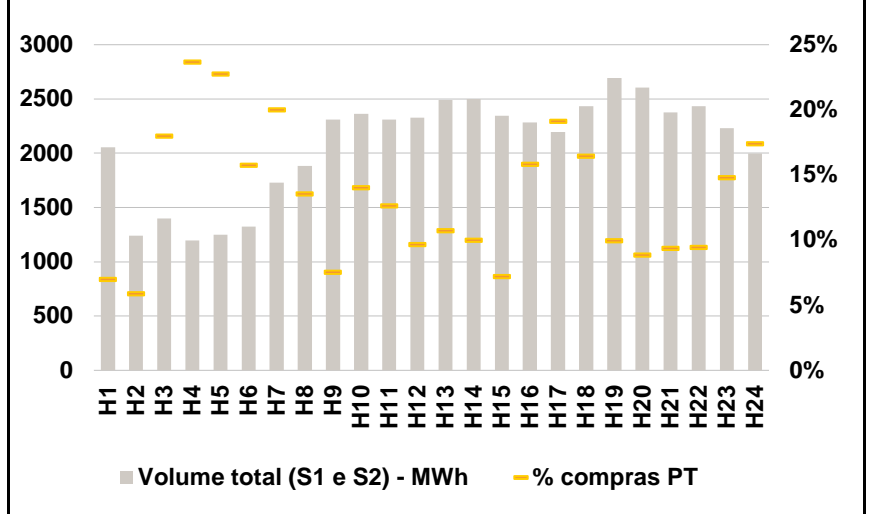
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

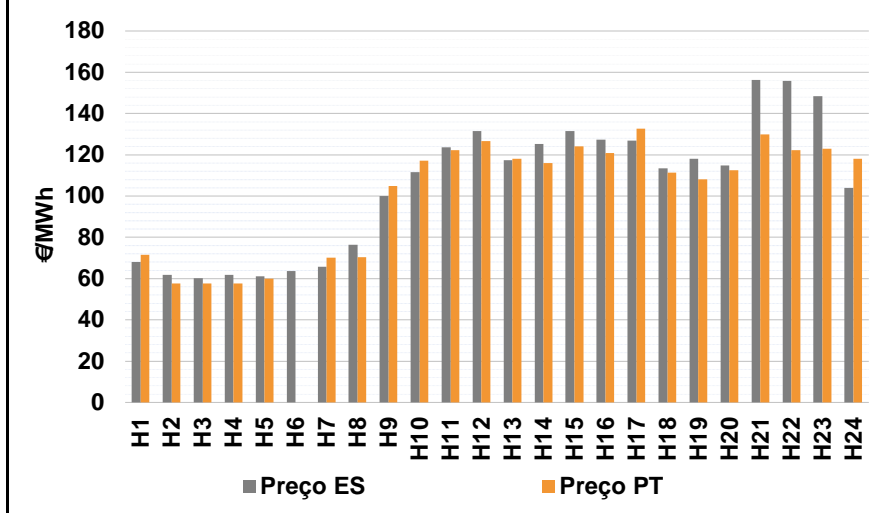
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



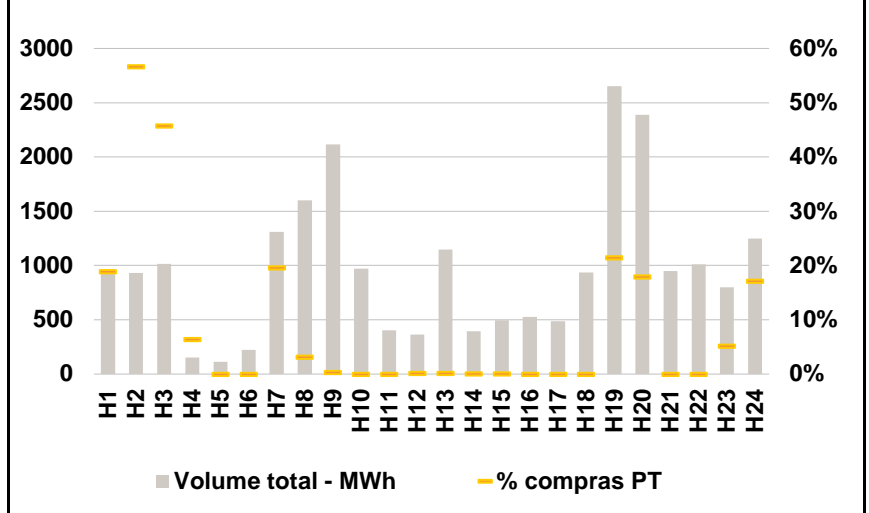
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

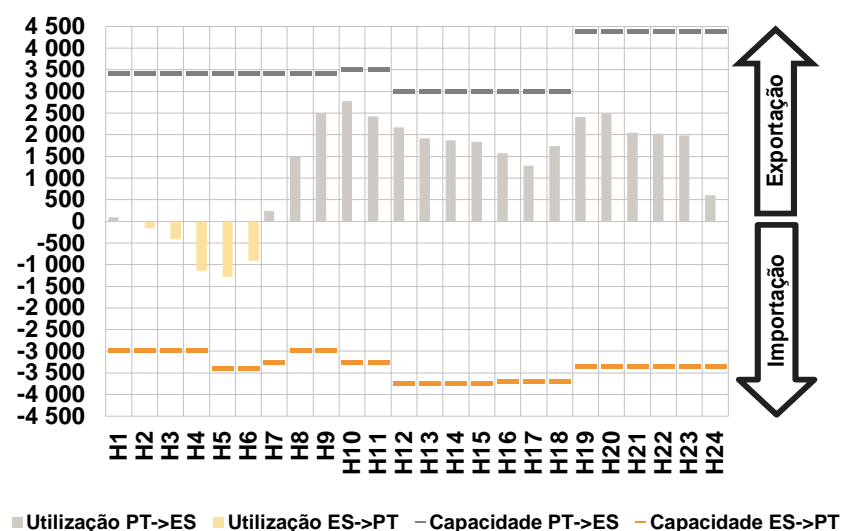


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

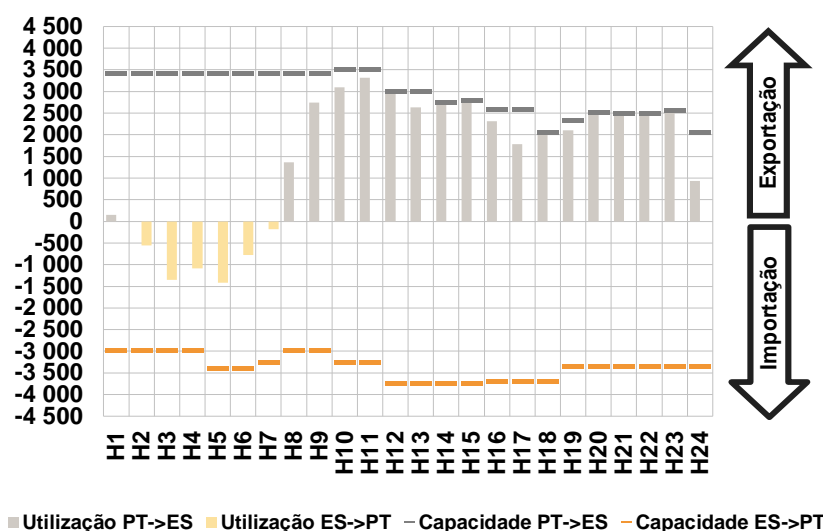


C. INTERLIGAÇÕES

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

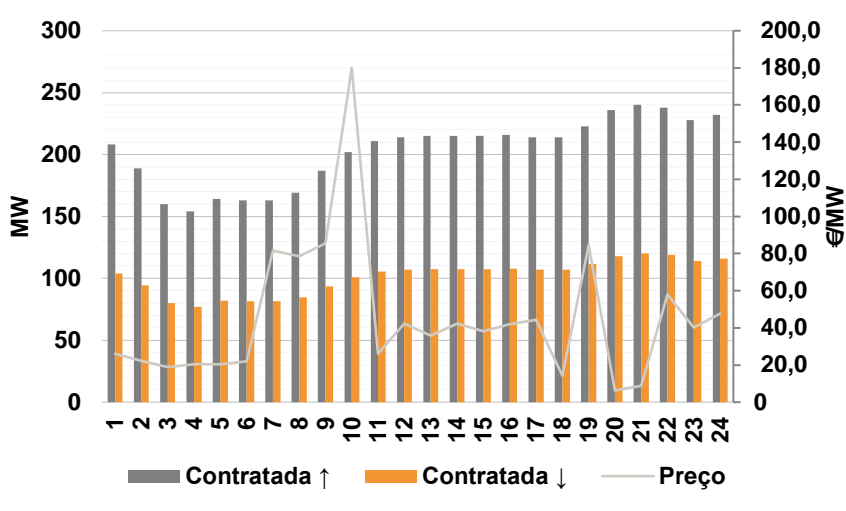


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

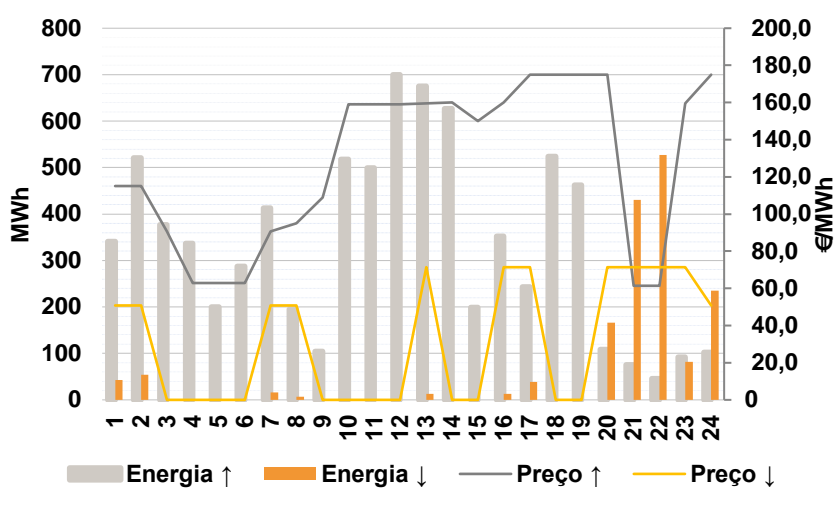


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	77,00	65,85	63,78	59,31	58,00	60,65	65,00	83,98	95,02	99,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	99,85	97,85	100,00	106,95	108,97	101,85	101,17	100,00	90,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

Quantidade de energia (MWh)	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	23 937	21 935	21 818	22 215	22 207	22 323	23 014	25 304	27 888	30 757	32 175	32 200	32 064	32 330	31 996	31 354	30 416	30 617	31 233	32 368	33 267	32 789	31 168	28 659

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	77,47	70,16	66,14	62,81	61,16	63,81	68,18	89,62	108,82	114,32	114,54	114,29	114,29	114,10	113,95	111,64	107,84	111,18	117,36	117,63	112,36	111,07	109,10	94,98

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

Quantidade de energia (MWh)	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 055	1 240	1 398	1 196	1 249	1 322	1 729	1 883	2 311	2 361	2 308	2 326	2 490	2 498	2 347	2 284	2 197	2 434	2 695	2 605	2 375	2 435	2 229	1 997

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	67,97	61,74	60,22	61,75	61,02	63,73	65,86	76,43	99,93	111,53	123,57	131,43	117,30	125,19	131,47	127,24	126,83	113,43	118,04	114,95	156,27	155,76	148,38	104,03

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

Quantidade de energia (MWh)	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	941	933	1 016	153	114	225	1 309	1 600	2 116	970	405	363	1 149	395	498	526	488	937	2 654	2 390	950	1 010	801	1 247

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 970	2 970	2 970	2 970	3 375	3 375
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 240	2 970	2 970	3 240	3 240	3 735
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 735	3 735	3 735	3 690	3 690	3 690
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	156	403	1 145	1 288	904
	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
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 420	3 420	3 420	3 510	3 510	3 015
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4 400	4 400	4 400	4 400	4 400	4 400	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	96	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	240	1 496	2 500	2 782	2 428	2 173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 917	1 876	1 837	1 573	1 290	1 736
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 413	2 496	2 052	2 023	1 980	602	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	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): 13 970 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	208	189	160	154	164	163
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	163	169	187	202	211	214
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	215	215	215	216	214	214
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
223	236	240	238	228	232	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	95	80	77	82	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	85	94	101	106	107
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	108	108	108	108	107	107
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
112	118	120	119	114	116	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26,07	22,32	18,91	20,41	20,41	21,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	81,54	78,67	85,54	180,00	26,04	42,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,77	42,25	38,16	41,92	44,39	14,36
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
84,55	6,30	8,74	58,10	40,19	47,82	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2	0	12	5	108	136
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7	47	58	100	130	94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	30	39	3	0	119
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36	41	32	1	2	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43	54	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16	7	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	13	0	0	13	39	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	14	15	80	46	68	

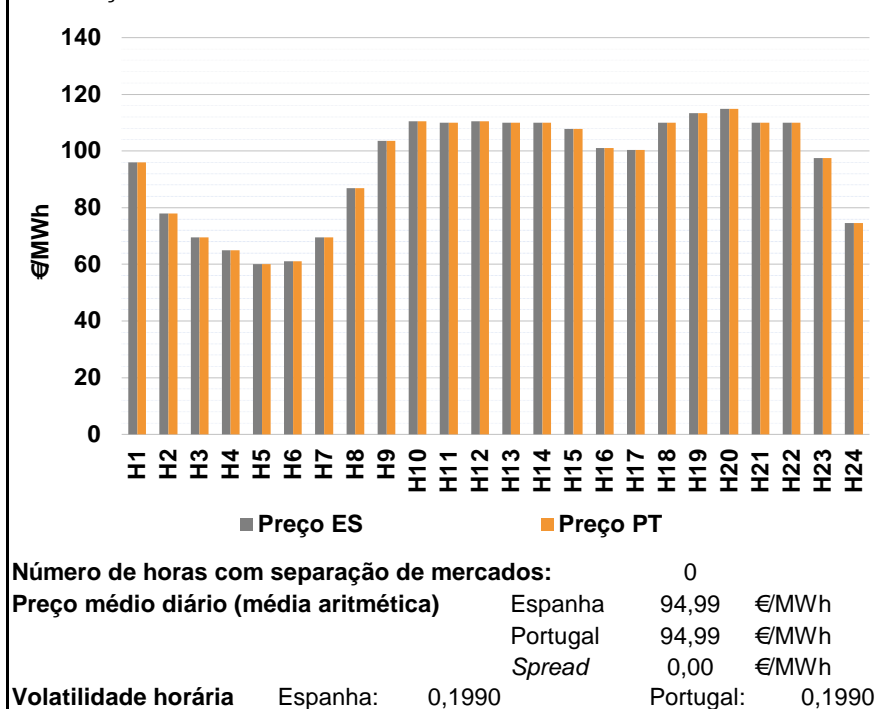
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	338	521	364	332	92	151
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	406	148	46	418	369	606
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	675	597	160	350	243	405
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
426	68	43	45	91	103	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	153	416	447	36	167	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	115,00	115,00	90,69	63,00	63,00	63,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	90,69	95,01	108,88	159,00	159,00	159,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	159,50	160,00	150,00	160,00	175,00	175,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
175,00	175,00	61,40	61,40	159,50	175,00	

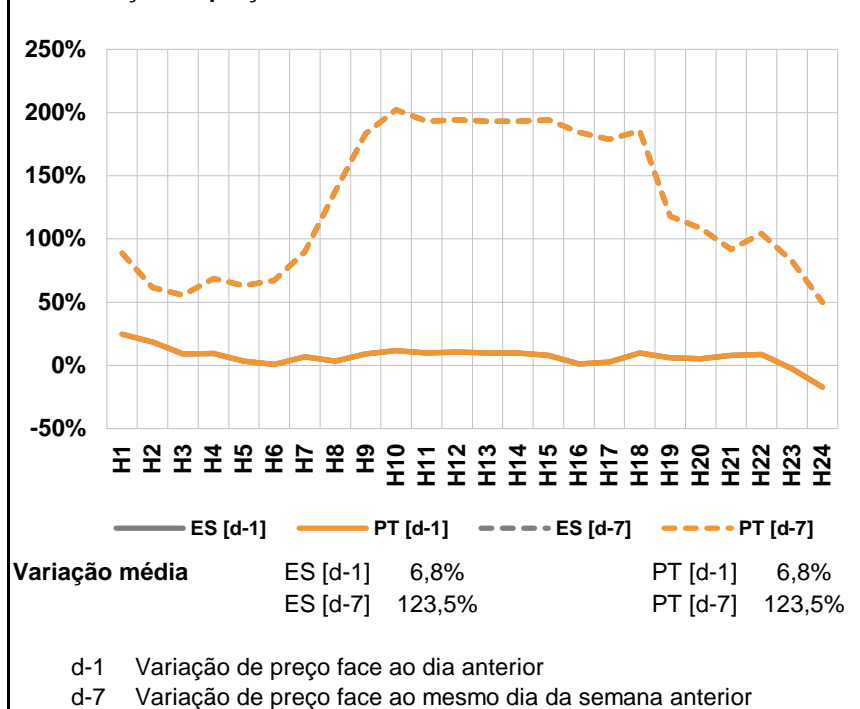
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,69	50,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,69	50,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71,39	0,00	0,00	71,39	71,39	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	71,39	71,39	71,39	71,39	50,69	

A. MERCADO DIÁRIO

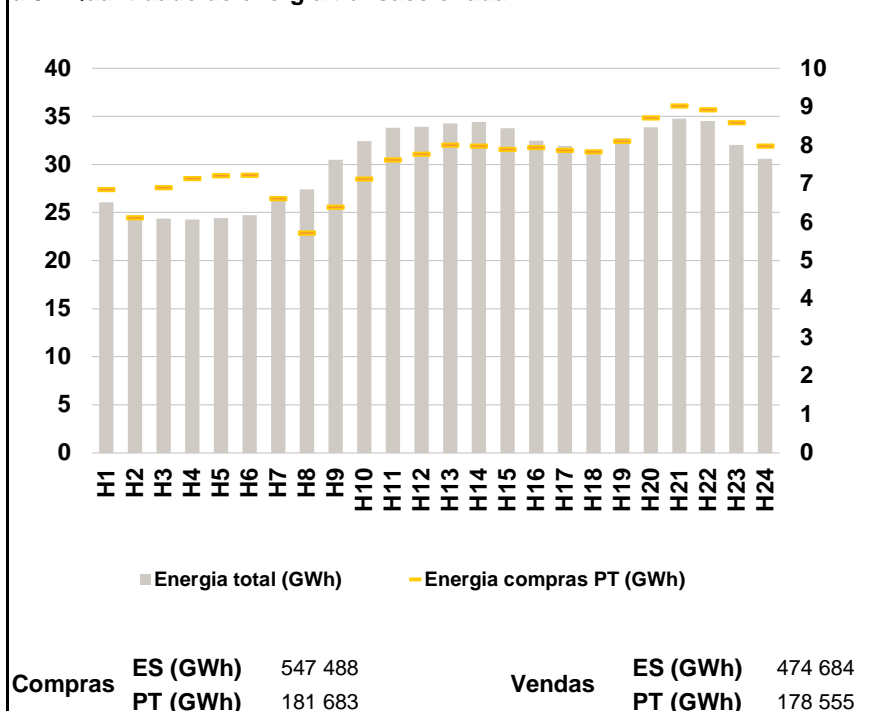
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



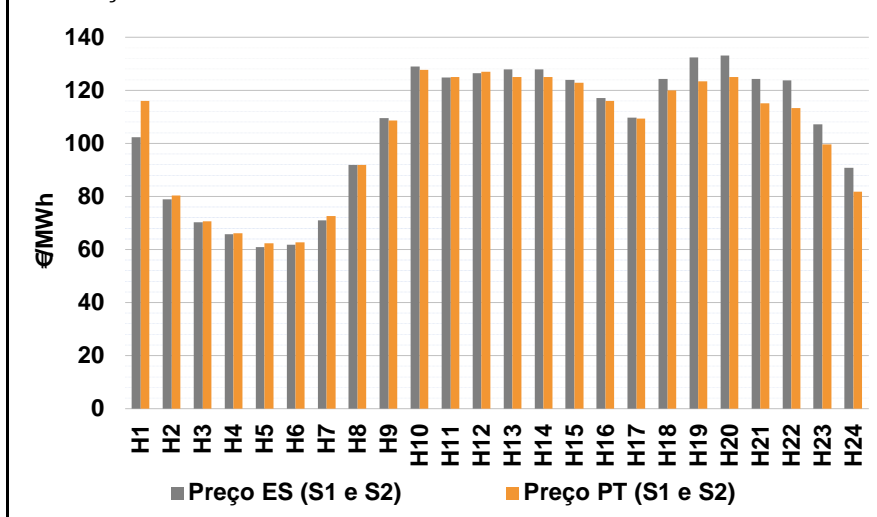
a.4 - Tecnologia marginal

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	HI	TER	TER	HI	HI	TER
	H7	TER	HI	HI	HI	BG	HI
	H13	HI	HI	HI	HI	HI	HI
	H19	HI	HI	BG	HI	HI	HI
	H2	TER	TER	HI	HI	HI	TER
	H8	HI	HI	HI	BG	HI	HI
Portugal	H13	HI	HI	HI	HI	HI	HI
	H19	HI	HI	BG	HI	HI	HI

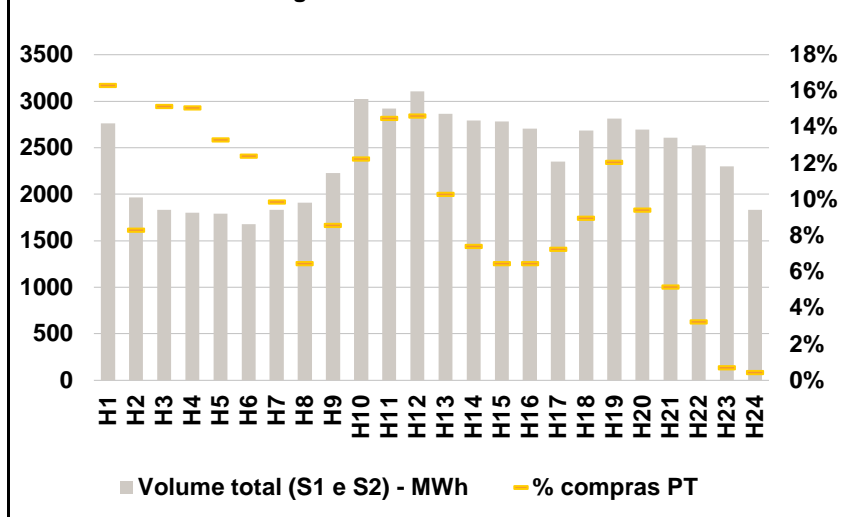
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

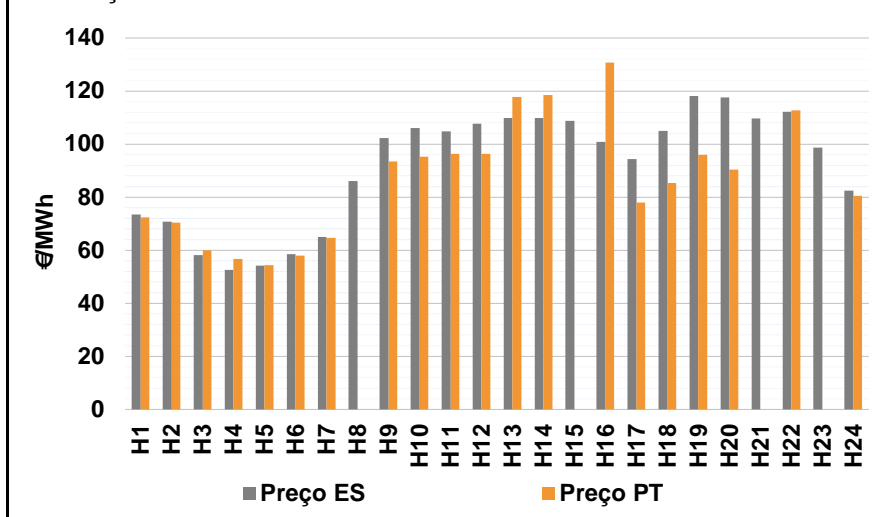
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



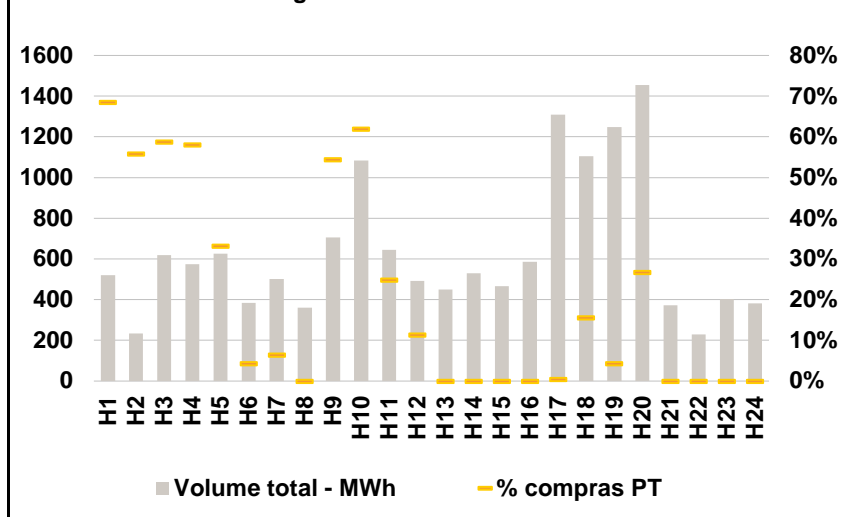
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

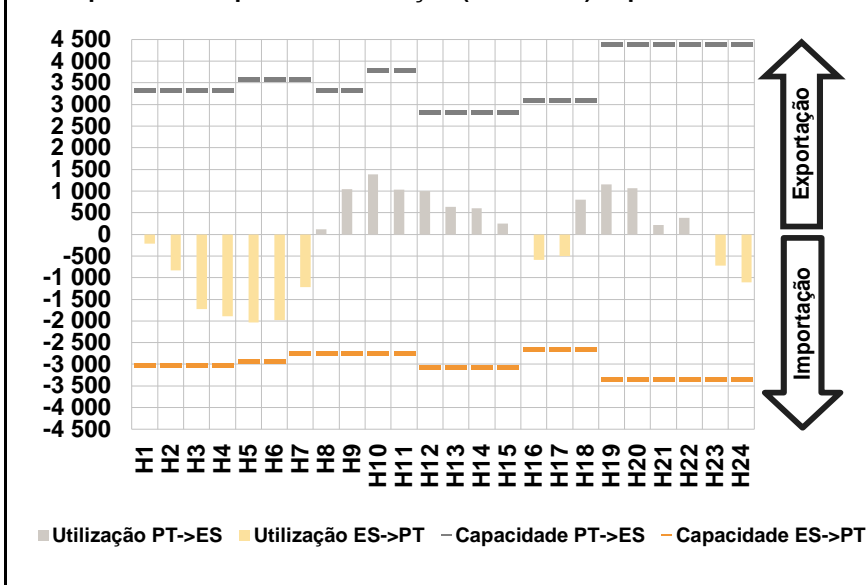


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

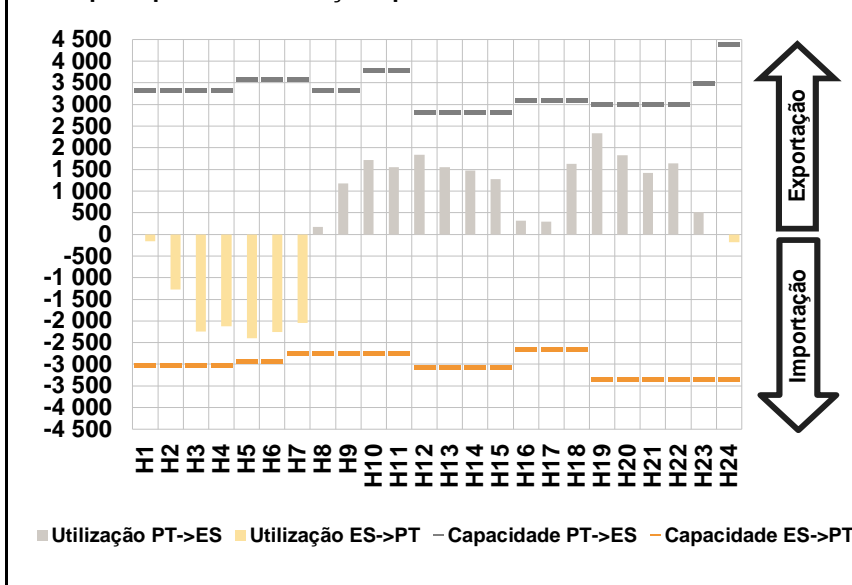


C. INTERLIGAÇÕES

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

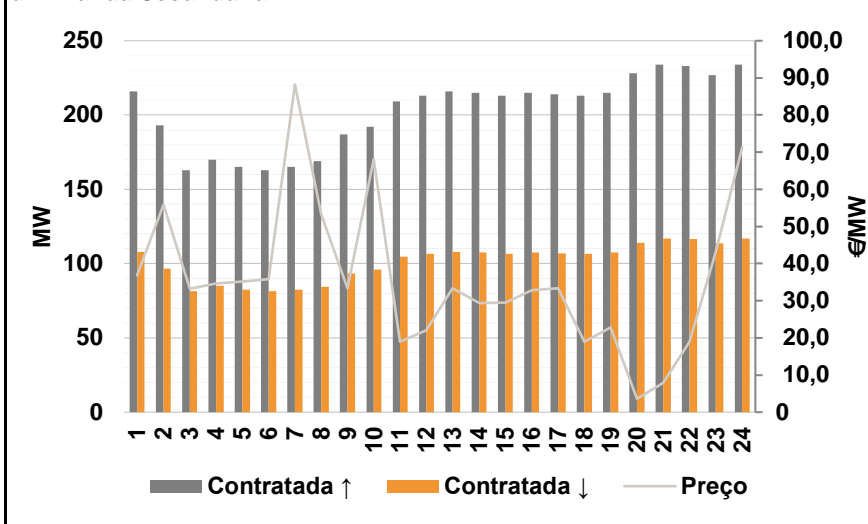


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

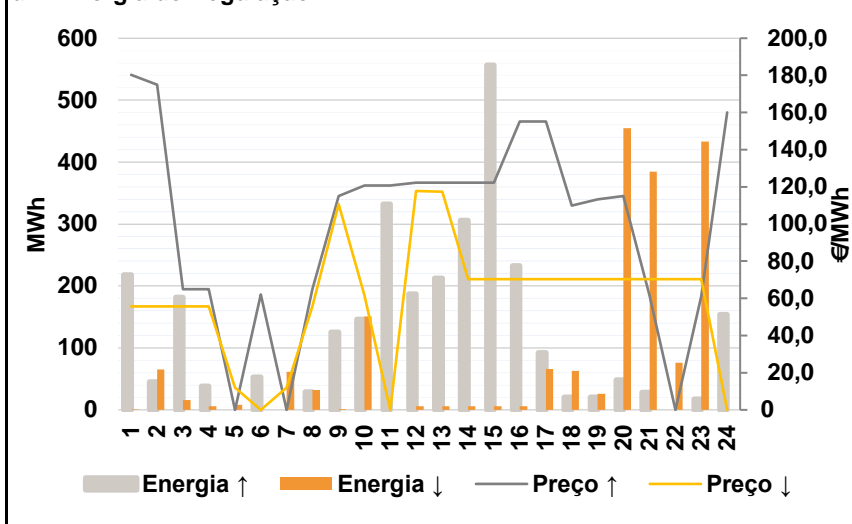


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95,98	77,93	69,55	65,00	60,00	61,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69,51	86,93	103,54	110,45	110,00	110,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	110,00	110,00	107,75	100,98	100,36	110,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
113,37	114,89	110,00	110,00	97,45	74,49	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95,98	77,93	69,55	65,00	60,00	61,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69,51	86,93	103,54	110,45	110,00	110,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	110,00	110,00	107,75	100,98	100,36	110,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
113,37	114,89	110,00	110,00	97,45	74,49	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

Quantidade de energia (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26 047	24 355	24 374	24 260	24 413	24 736
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26 198	27 424	30 489	32 444	33 821	33 917
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34 256	34 394	33 740	32 469	31 934	31 440
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
32 732	33 870	34 754	34 497	32 007	30 600	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 861	6 122	6 903	7 148	7 223	7 226
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6 617	5 727	6 402	7 127	7 626	7 771
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8 014	7 982	7 895	7 947	7 876	7 843
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
8 110	8 715	9 033	8 931	8 599	7 987	

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

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102,31	78,94	70,28	65,84	60,83	61,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71,05	91,93	109,54	128,98	124,82	126,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	127,91	127,95	123,90	117,17	109,76	124,23
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
132,47	133,05	124,30	123,68	107,14	90,73	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	115,95	80,42	70,55	66,12	62,28	62,71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72,54	91,93	108,55	127,64	125,00	127,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	125,02	125,04	122,79	116,00	109,36	120,06
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
123,42	124,94	115,07	113,38	99,58	81,73	

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

Quantidade de energia (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 762	1 966	1 831	1 802	1 792	1 681
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 834	1 908	2 230	3 026	2 919	3 105
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 867	2 794	2 781	2 703	2 353	2 687
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 814	2 697	2 606	2 528	2 301	1 833	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	451	163	277	272	238	209
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	181	123	191	371	423	454
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	295	207	179	175	171	241
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
339	254	135	82	16	8	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	73,43	70,83	58,21	52,66	54,29	58,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	64,99	86,16	102,36	106,05	104,82	107,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	109,93	109,86	108,76	100,83	94,34	104,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
118,17	117,55	109,58	112,17	98,62	82,41	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	72,44	70,40	59,96	56,78	54,42	58,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	64,63	0,00	93,48	95,28	96,33	96,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	117,86	118,50	0,00	130,76	78,05	85,41
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
96,02	90,42	0,00	112,78	0,00	80,45	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

Quantidade de energia (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	520	234	620	575	626	384
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	501	360	705	1 084	644	493
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	451	530	467	585	1 310	1 105
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 249	1 455	372	229	404	381	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	356	130	364	334	208	17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32	0	384	672	160	56
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	6	172
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53	389	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
	3 015	3 015	3 015	3 015	2 925	2 925
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 745	2 745	2 745	2 745	2 745	3 060
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 060	3 060	3 060	2 655	2 655	2 655
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	211	830	1 730	1 891	2 031	1 977
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 219	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	585	499	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	724	1 111	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 330	3 330	3 780	3 780	2 835
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 835	2 835	2 835	3 105	3 105	3 105
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4 400	4 400	4 400	4 400	4 400	4 400	
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	121	1 042	1 390	1 028	1 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	632	601	255	0	0	800
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 150	1 069	211	379	0	0	

c.2 - Rendimentos 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 - Rendimentos do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 13 970 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	216	193	163	170	165	163
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	165	169	187	192	209	213
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	216	215	213	215	214	213
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
215	228	234	233	227	234	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	108	97	82	85	83	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	85	94	96	105	107
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	108	108	107	108	107	107
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
108	114	117	117	114	117	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,89	55,88	33,25	34,62	35,12	35,76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	88,20	53,33	33,35	68,14	19,00	22,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33,35	29,41	29,54	32,87	33,37	19,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	22,80	3,61	7,96	19,00	43,11	71,34

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57	0	4	0	0	53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	29	86	105	112	75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	84	102	47	49	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	48	28	0	17	72	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	47	16	6	8	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61	0	2	0	0	6
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6	6	6	6	66	63
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
20	25	0	76	0	0	

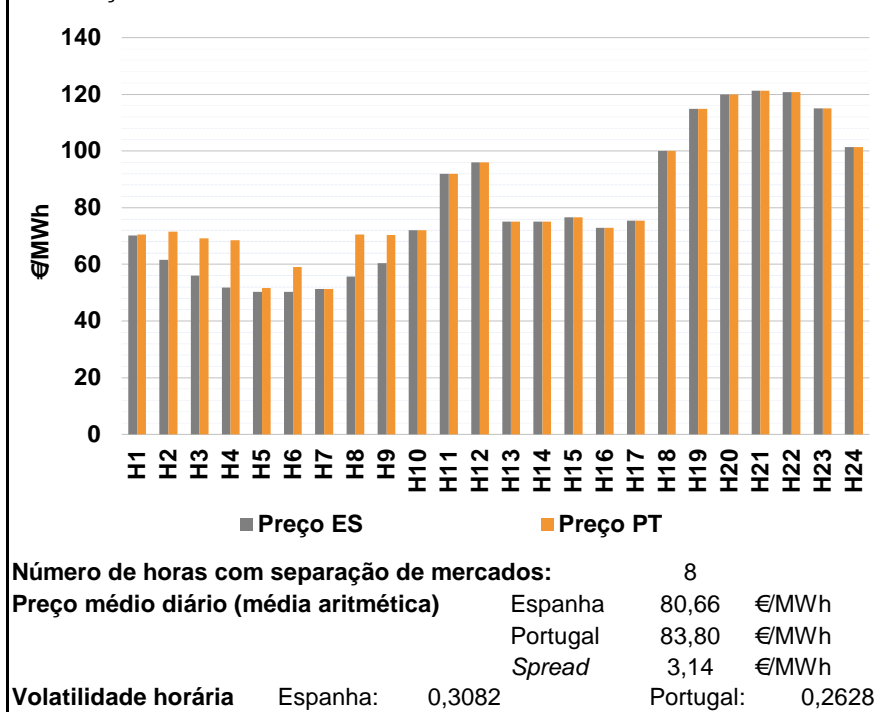
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	161	45	178	39	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	40	42	220	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	129	204	510	184	92	21
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
20	0	0	0	0	82	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	18	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	32	0	151	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6	429	385	0	433	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	180,30	175,00	65,00	65,00	0,00	62,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	65,00	115,00	120,69	120,69	122,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	122,39	122,39	122,39	155,14	155,14	110,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
113,37	115,00	61,40	0,00	61,00	160,00	

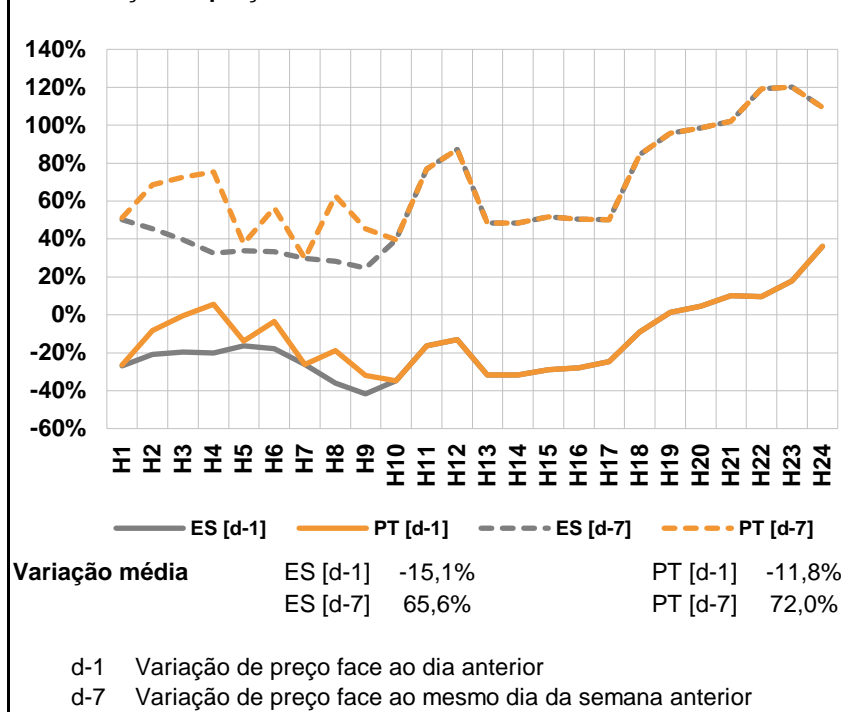
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,69	55,69	55,69	55,69	12,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	12,00	55,69	110,60	61,59	0,00	117,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	117,30	70,37	70,37	70,37	70,37	70,37
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
70,37	70,37	70,37	70,39	70,37	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

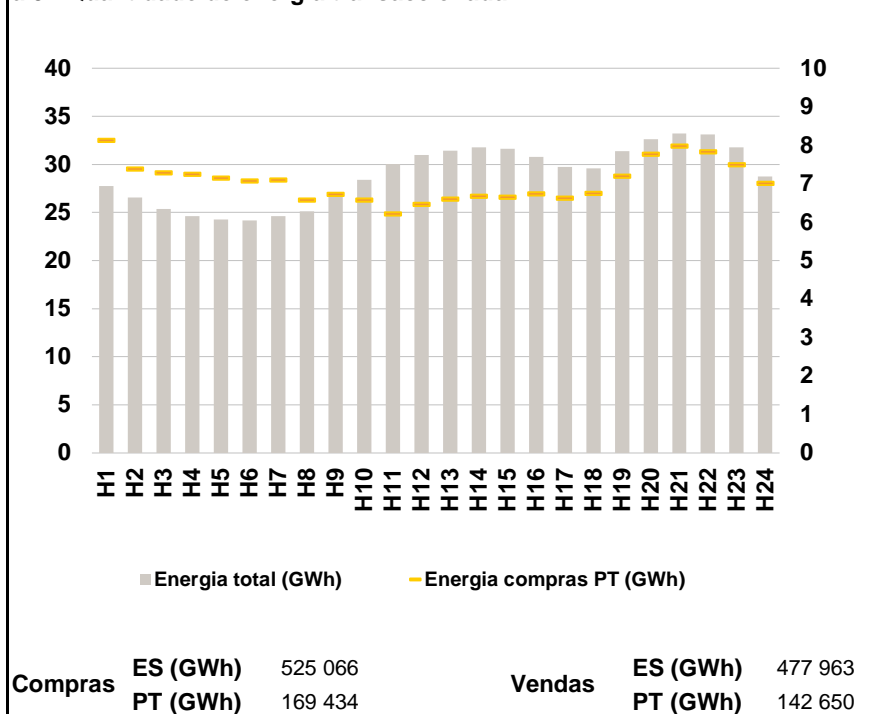
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



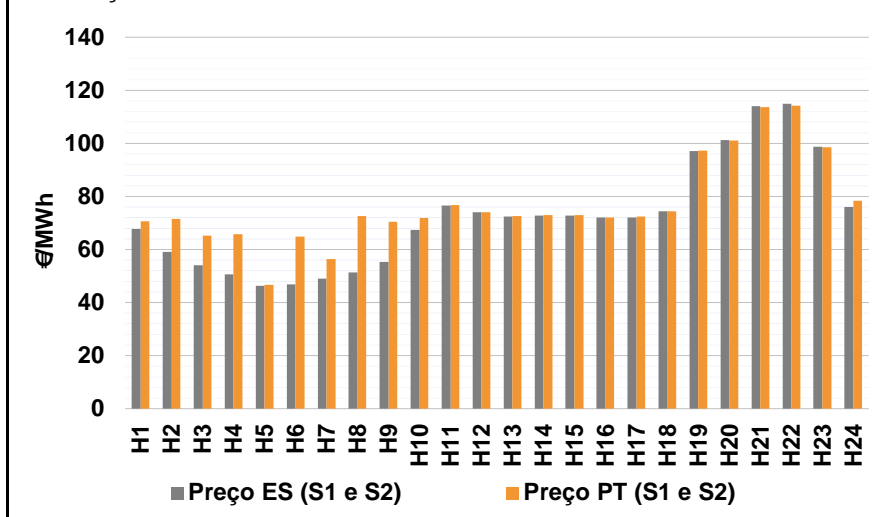
a.4 - Tecnologia marginal

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

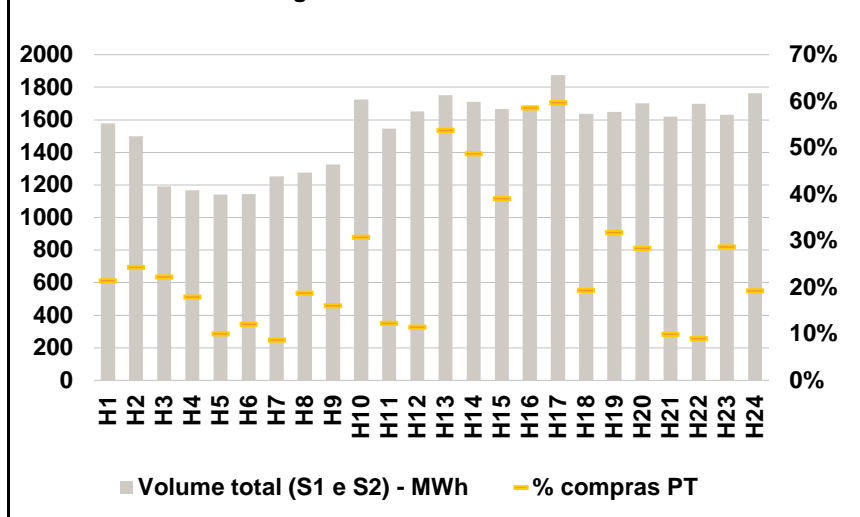
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

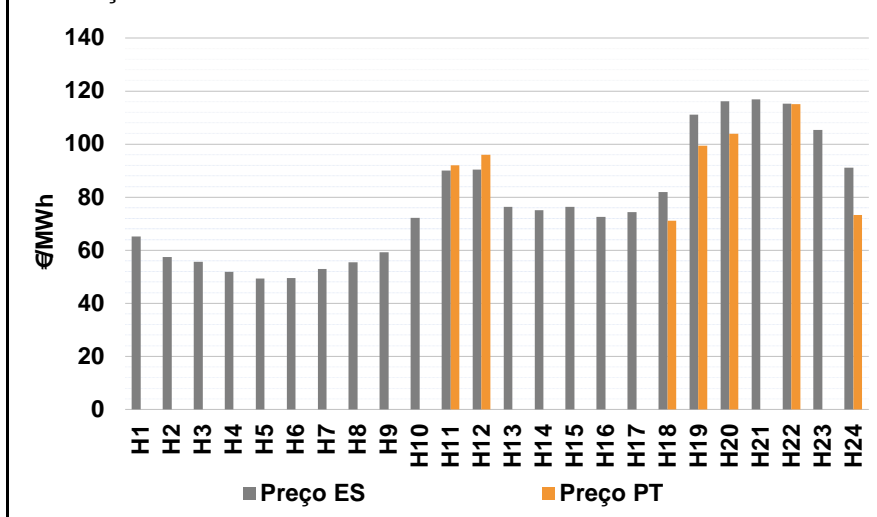
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



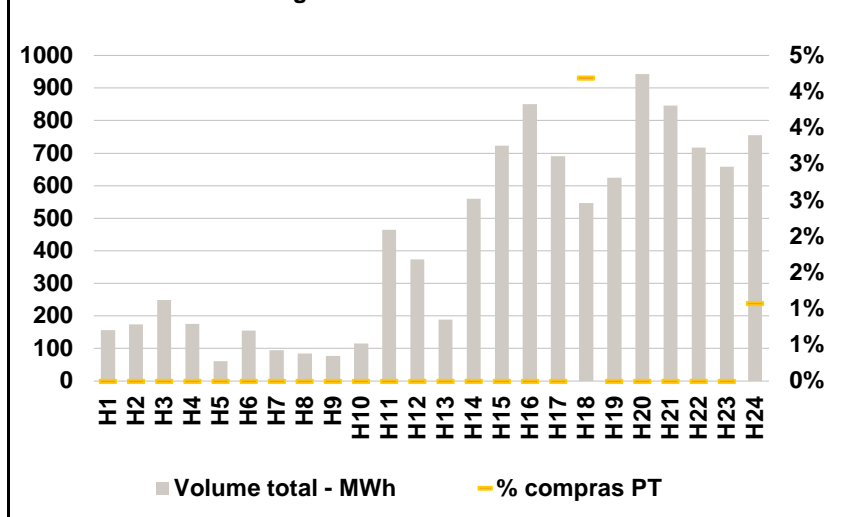
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

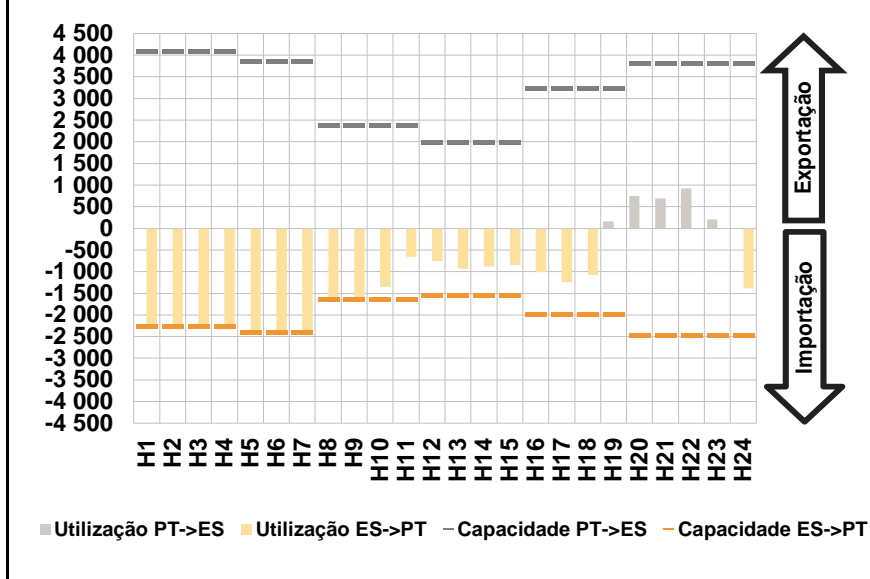


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

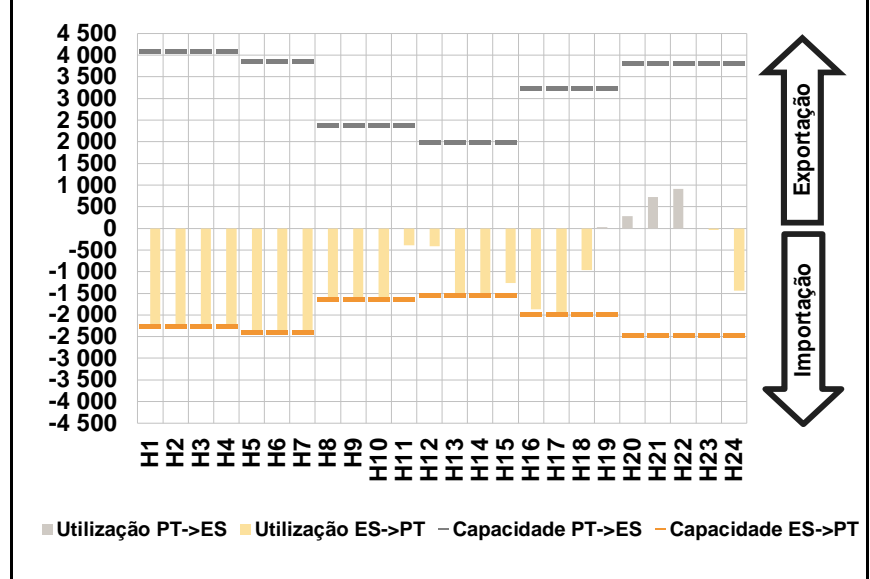


C. INTERLIGAÇÕES

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

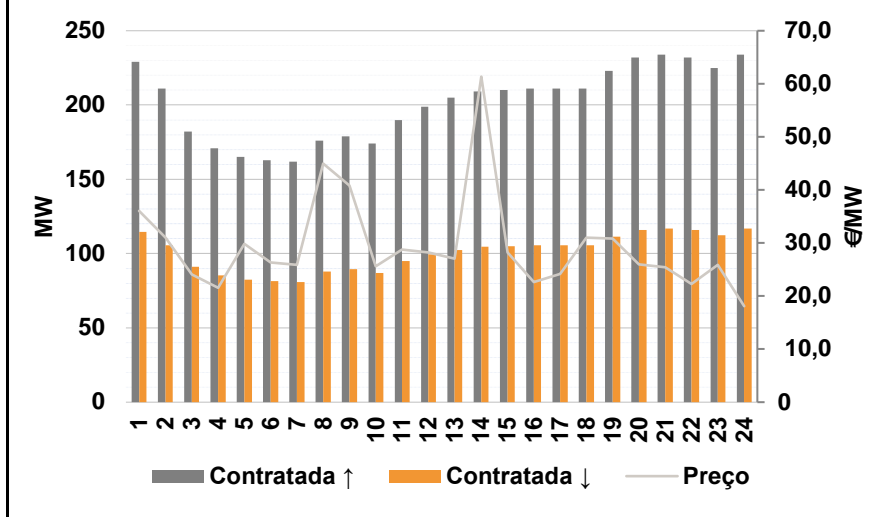


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

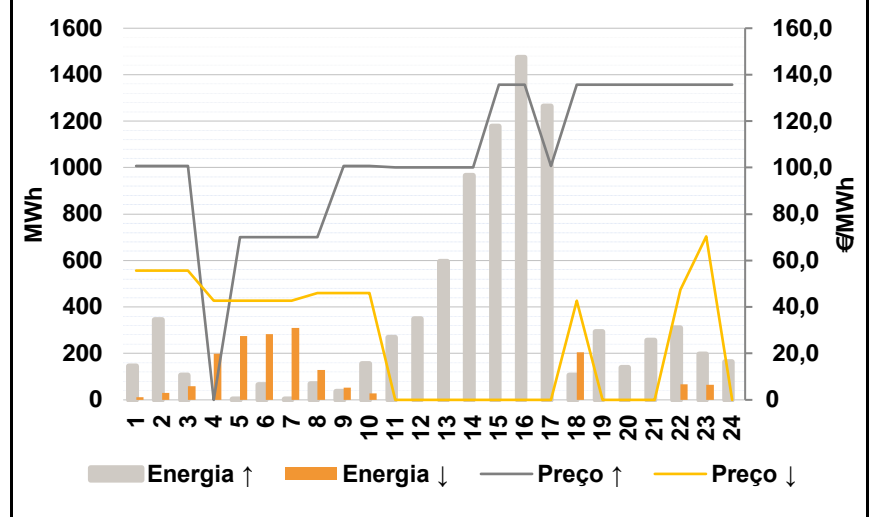


D. Serviços Sistema

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	H1	70,17	61,64	55,96	51,88	50,25	50,25
	H7	51,39	55,62	60,39	72,03	92,01	95,98
	H13	75,02	75,03	76,64	72,85	75,50	100,00
	H19	114,89	120,00	121,24	120,69	115,00	101,41
	H7	51,39	70,51	70,40	72,03	92,01	95,98
	H13	75,02	75,03	76,64	72,85	75,50	100,00
Portugal	H1	70,55	71,53	69,25	68,55	51,69	59,00
	H7	51,39	70,51	70,40	72,03	92,01	95,98
	H13	75,02	75,03	76,64	72,85	75,50	100,00
	H19	114,89	120,00	121,24	120,69	115,00	101,41
	H7	56,39	72,61	70,40	71,82	76,71	74,00
	H13	72,67	72,92	72,89	72,04	72,44	74,43

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	27 738	26 574	25 380	24 632	24 299	24 181
	H7	24 604	25 130	26 895	28 385	30 020	30 964
	H13	31 435	31 752	31 620	30 758	29 754	29 571
	H19	31 374	32 632	33 193	33 100	31 779	28 728
	H7	7 104	6 587	6 736	6 589	6 229	6 475
	H13	6 608	6 682	6 656	6 743	6 636	6 758
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	8 141	7 393	7 294	7 251	7 161	7 080
	H7	7 104	6 587	6 736	6 589	6 229	6 475
	H13	6 608	6 682	6 656	6 743	6 636	6 758
	H19	7 208	7 780	7 982	7 832	7 496	7 015
	H7	109	239	214	530	189	190
	H13	941	834	652	989	1 119	318

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	67,68	59,14	54,01	50,61	46,34	46,89
	H7	49,05	51,42	55,40	67,37	76,49	74,00
	H13	72,51	72,85	72,88	72,12	72,07	74,37
	H19	97,17	101,24	113,98	115,00	98,81	76,11
	H7	56,39	72,61	70,40	71,82	76,71	74,00
	H13	72,67	72,92	72,89	72,04	72,44	74,43
Portugal	H1	70,55	71,57	65,28	65,79	46,74	64,82
	H7	56,39	72,61	70,40	71,82	76,71	74,00
	H13	72,67	72,92	72,89	72,04	72,44	74,43
	H19	97,19	101,12	113,75	114,24	98,56	78,36
	H7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,12

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	1 577	1 500	1 192	1 168	1 141	1 145
	H7	1 251	1 276	1 327	1 725	1 546	1 652
	H13	1 751	1 710	1 667	1 687	1 875	1 637
	H19	1 649	1 703	1 618	1 698	1 631	1 765
	H7	109	239	214	530	189	190
	H13	941	834	652	989	1 119	318
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	339	365	265	210	114	139
	H7	109	239	214	530	189	190
	H13	941	834	652	989	1 119	318
	H19	524	484	160	153	468	341
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	0	0	0	0	23

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	65,17	57,49	55,57	51,94	49,26	49,55
	H7	52,96	55,55	59,16	72,15	90,10	90,36
	H13	76,33	75,02	76,27	72,49	74,42	82,02
	H19	111,18	116,07	116,83	115,34	105,33	91,20
	H7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,12
Portugal	H1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	0,00	0,00	0,00	0,00	92,00	96,00
	H13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,12
	H19	99,40	103,89	0,00	115,00	0,00	73,21
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	0	0	0	0	8

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	156	173	250	176	61	156
	H7	95	84	78	115	464	374
	H13	188	560	722	850	691	546
	H19	624	943	847	717	659	755
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	0	0	0	0	23
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	0	0	0	0	0
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	0	0	0	0	23
	H19	0	0	0	0	0	8
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	0	0	0	0	8

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 250	2 250	2 250	2 250	2 385	2 385
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 385	1 620	1 620	1 620	1 620	1 530
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 530	1 530	1 530	1 980	1 980	1 980
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 980	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 250	2 250	2 250	2 250	2 385	2 385
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 370	1 620	1 620	1 348	656	756
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	937	874	845	1 009	1 237	1 073
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	1 388	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 095	4 095	4 095	4 095	3 870	3 870
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 870	2 385	2 385	2 385	2 385	1 980
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 980	1 980	1 980	3 240	3 240	3 240
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 240	3 825	3 825	3 825	3 825	3 825	
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	
157	749	687	921	204	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	855	22 253	29 903	37 508	3 434	20 869
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	24 122	16 216	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
	855	23 108	53 010	90 518	93 952	114 821
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	114 821	138 942	155 159	155 159	155 159	155 159
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	155 159	155 159	155 159	155 159	155 159	155 159
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
155 159	155 159	155 159	155 159	155 159	155 159	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159			
	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): 169 128 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	229	211	182	171	165	163
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	162	176	179	174	190	199
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	205	209	210	211	211	211
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
223	232	234	232	225	234	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	115	106	91	86	83	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	81	88	90	87	95	100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	103	105	105	106	106	106
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
112	116	117	116	113	117	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,06	31,01	24,07	21,57	29,85	26,34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,92	44,99	40,78	25,63	28,74	28,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27,02	61,35	28,25	22,61	24,20	31,03
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
30,83	26,00	25,43	22,29	25,87	18,09	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	144	14	21	0	3	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3	69	36	92	142	81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54	187	119	113	115	77
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
93	30	70	0	0	44	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	31	0	8	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	52	63	0	

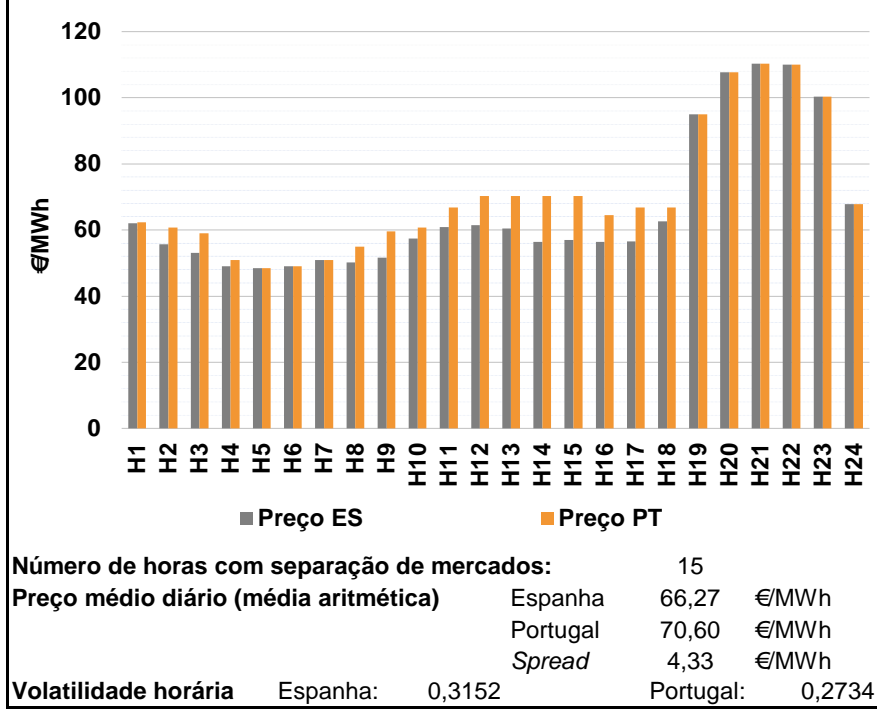
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Reservação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	330	85	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	63	127	267
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	541	778	1 060	1 361	1 149	29
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
200	108	187	310	197	120	
Reserva de Reservação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12	0	59	191	275	284
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	310	129	52	29	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	205
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	15	2	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Reservação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	100,69	100,69	100,69	0,00	70,00	70,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	70,00	70,00	100,69	100,69	99,99	99,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	99,99	99,99	135,69	135,69	100,69	135,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
135,69	135,69	135,69	135,69	135,69	135,69	

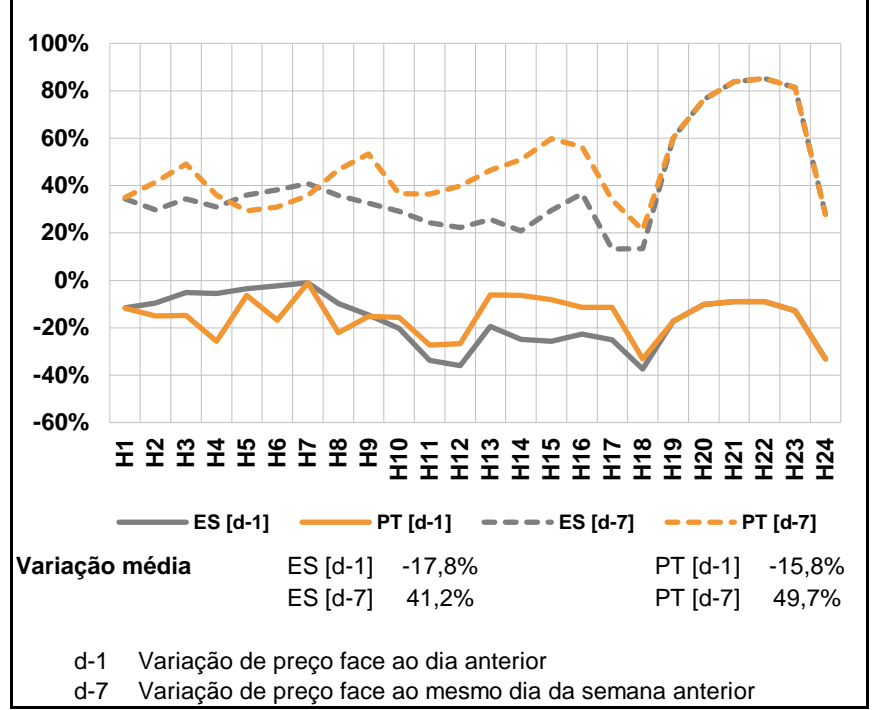
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Reservação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,69	55,69	55,69	42,69	42,69	42,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,69	46,00	46,00	46,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	0,00	47,37	70,37	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

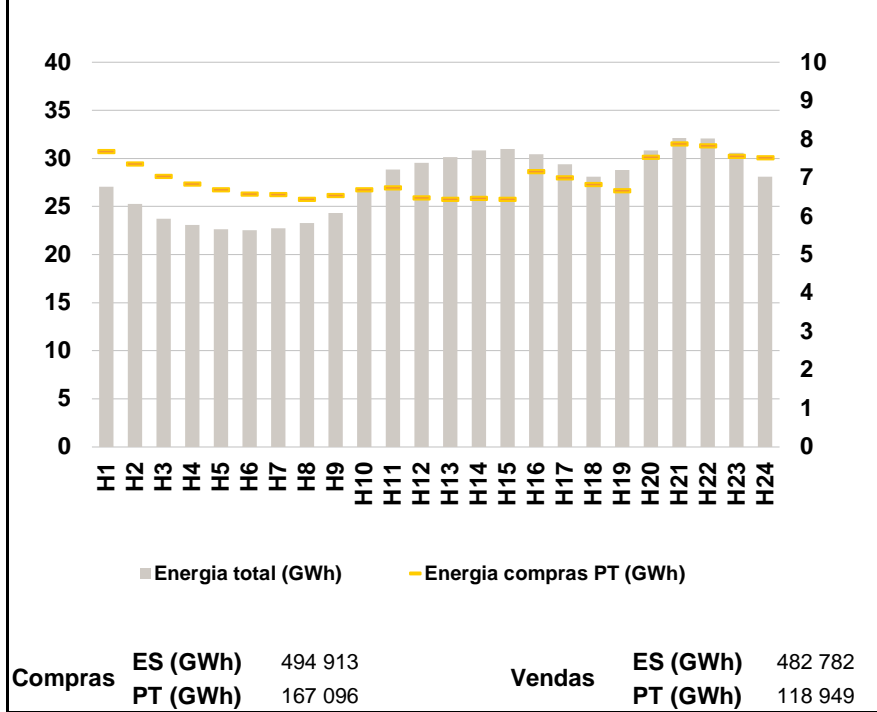
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



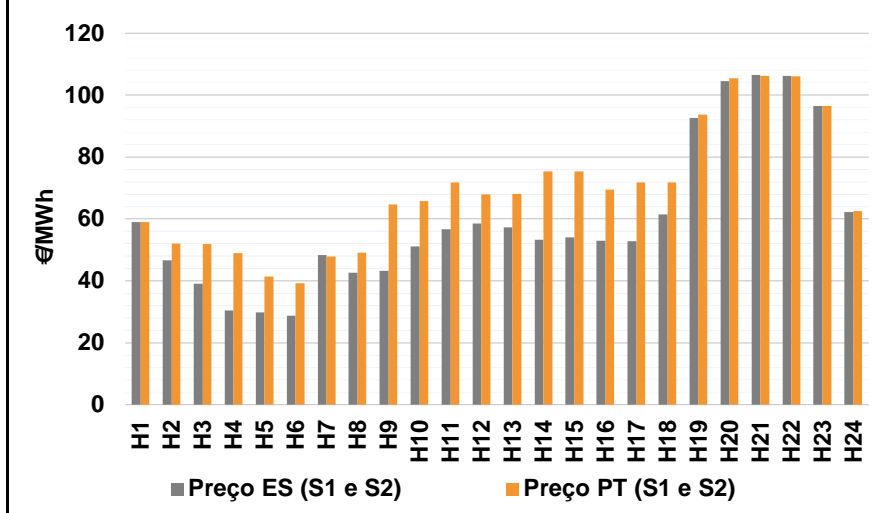
a.4 - Tecnologia marginal

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

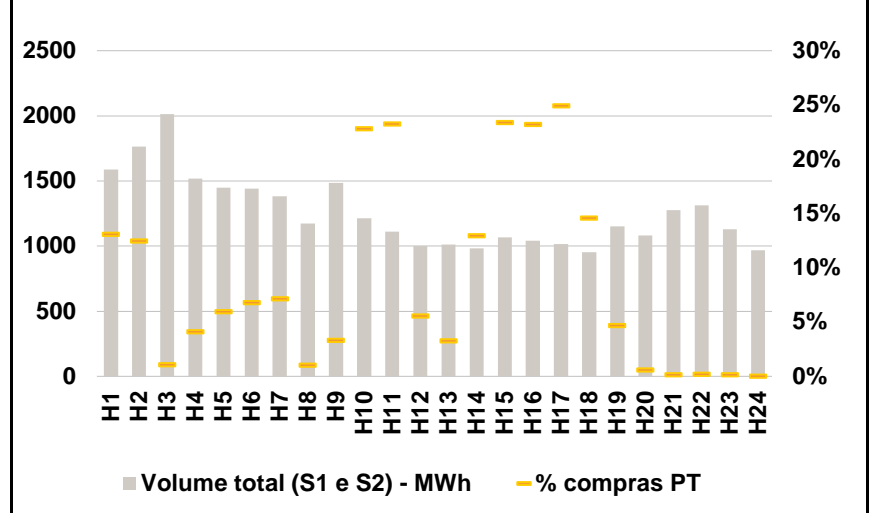
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

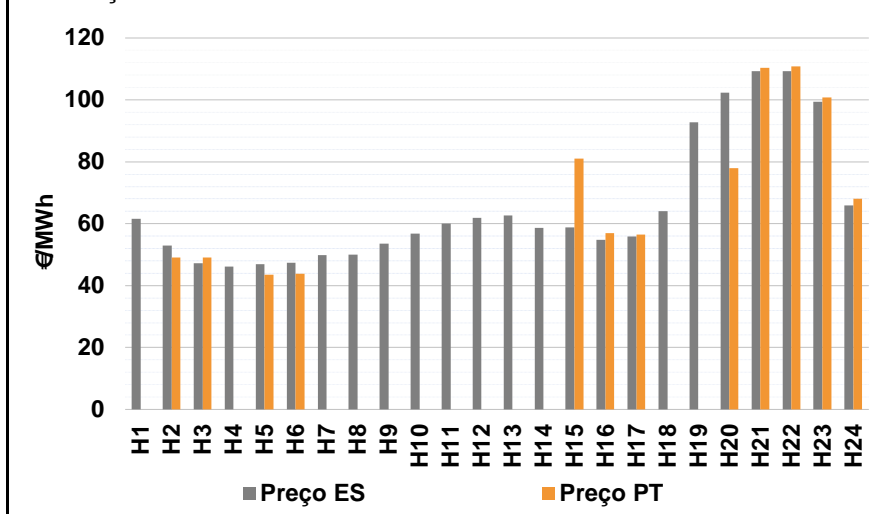
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



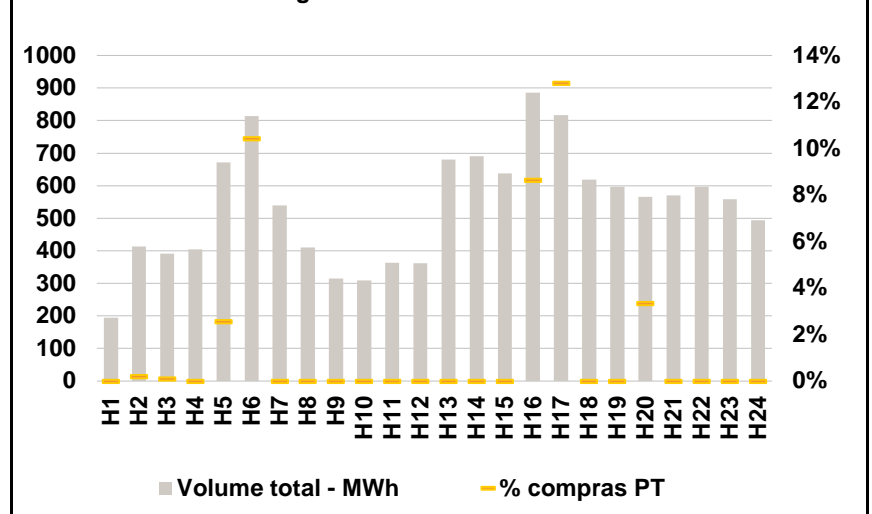
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

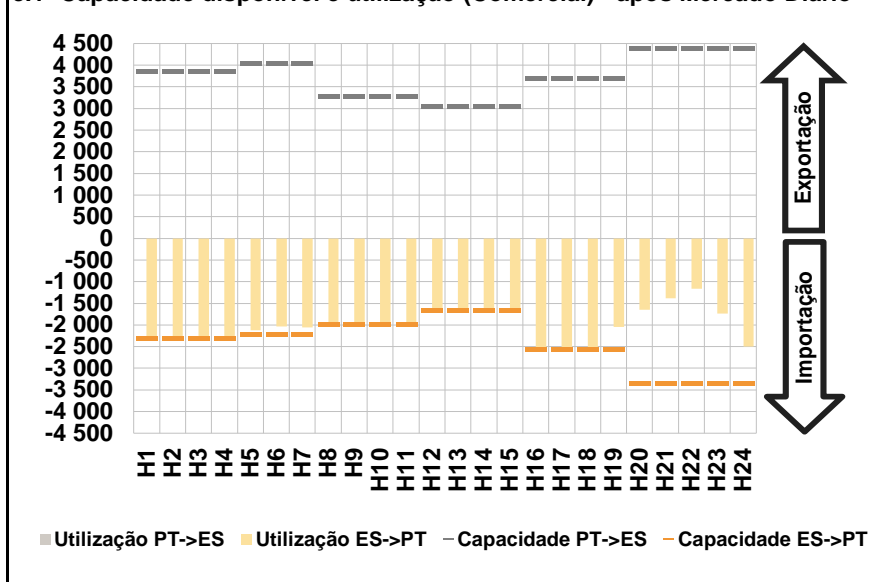


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

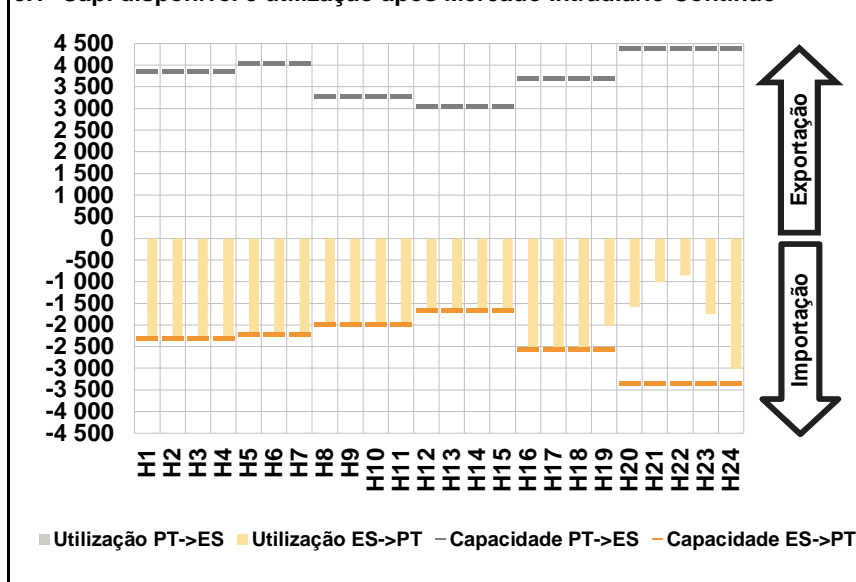


C. INTERLIGAÇÕES

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

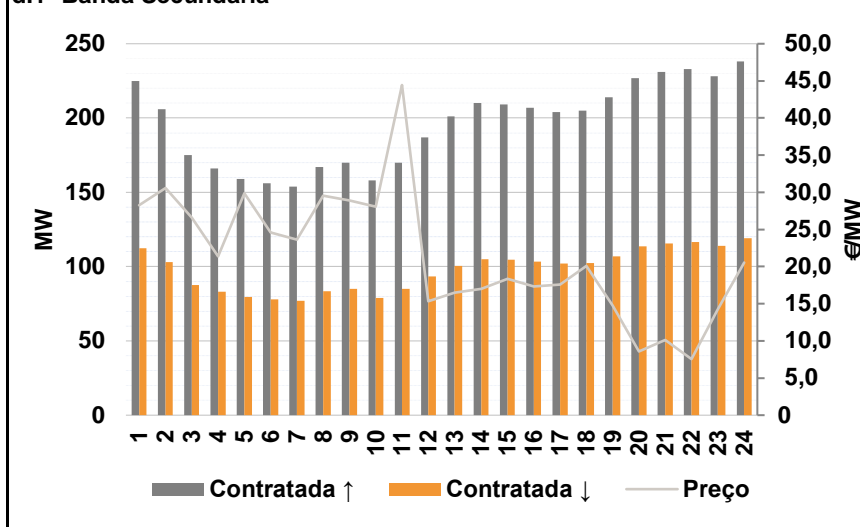


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

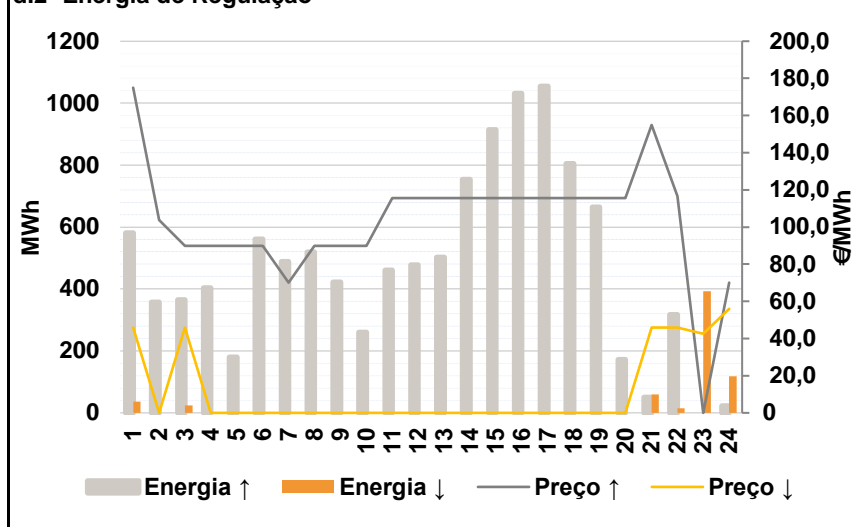


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
Espanha	62,00	55,75	53,14	49,03	48,45	49,07	50,87	50,23	51,60	57,43	60,90	61,53	60,39	56,41	56,99	56,41	56,52	62,60	95,00	107,75	110,29	110,00	100,36	67,78	
	Portugal	62,28	60,80	59,00	50,90	48,45	49,07	50,87	54,96	59,65	60,80	66,85	70,35	70,35	70,35	70,35	64,55	66,85	66,85	95,00	107,75	110,29	110,00	100,36	67,78

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
Quantidade de energia (MWh)	27 034	25 250	23 729	23 094	22 634	22 542	22 752	23 273	24 314	26 594	28 845	29 556	30 127	30 826	31 001	30 441	29 380	28 098	28 797	30 849	32 113	32 077	30 570	28 115	
	Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	7 690	7 369	7 041	6 842	6 691	6 579	6 571	6 450	6 551	6 689	6 740	6 486	6 441	6 475	6 442	7 166	7 008	6 829	6 673	7 545	7 890	7 837	7 566	7 525

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
Espanha	59,05	46,64	39,06	30,39	29,74	28,80	48,28	42,62	43,23	51,16	56,75	58,49	57,26	53,35	54,12	52,94	52,88	61,50	92,72	104,60	106,54	106,17	96,52	62,17	
	Portugal	59,00	51,99	51,90	48,97	41,33	39,22	47,88	49,16	64,65	65,79	71,85	67,94	68,05	75,35	75,35	69,52	71,83	71,83	93,77	105,42	106,19	106,12	96,43	62,57

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
Quantidade de energia (MWh)	1 588	1 764	2 012	1 519	1 449	1 442	1 383	1 174	1 485	1 215	1 110	1 001	1 013	982	1 067	1 041	1 014	953	1 152	1 083	1 275	1 312	1 131	966	
	Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	208	220	22	63	86	98	99	12	49	277	258	56	33	127	250	242	253	139	54	7	2	3	2	0

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
Espanha	61,52	52,93	47,17	46,13	46,90	47,31	49,81	49,98	53,49	56,77	59,99	61,85	62,71	58,62	58,83	54,77	55,81	63,98	92,76	102,38	109,35	109,30	99,34	65,85	
	Portugal	0,00	49,02	49,02	0,00	43,50	43,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	81,01	56,89	56,42	0,00	0,00	77,95	110,29	110,80	100,82	68,09

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
Quantidade de energia (MWh)	194	413	391	404	672	814	540	410	315	309	363	362	680	690	638	885	817	619	596	566	570	596	559	494	
	Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	1	0	0	17	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76	105	0	0	19	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
	2 295	2 295	2 295	2 295	2 205	2 205
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 205	1 980	1 980	1 980	1 980	1 665
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 665	1 665	1 665	2 565	2 565	2 565
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 565	3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	

Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 295	2 295	2 295	2 295	2 120	2 030
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 055	1 980	1 980	1 980	1 980	1 665
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 665	1 665	1 665	2 565	2 565	2 565
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 047	1 653	1 388	1 165	1 738	2 496	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 870	3 870	3 870	3 870	4 050	4 050
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 050	3 285	3 285	3 285	3 285	3 060
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 060	3 060	3 060	3 690	3 690	3 690
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 690	4 400	4 400	4 400	4 400	4 400	

Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
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
	643	11 590	13 449	4 292	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	9 365	15 939	6 673	11 781	14 685
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16 583	23 210	22 244	20 879	26 496	10 901
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	643	12 232	25 681	29 973	29 973	29 973
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29 973	39 338	55 277	61 950	73 731	88 416
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	104 999	128 210	150 454	171 333	197 829	208 731
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
208 731	208 731	208 731	208 731	208 731	208 731	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731		
	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): 377 859 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	225	206	175	166	159	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	167	170	158	170	187
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	201	210	209	207	204	205
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
214	227	231	233	228	238	

Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	113	103	88	83	80	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	84	85	79	85	94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	101	105	105	104	102	103
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
107	114	116	117	114	119	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,26	30,55	26,60	21,38	29,90	24,58
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,61	29,52	28,93	28,07	44,44	15,31
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16,48	16,98	18,35	17,32	17,59	20,07
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
14,73	8,61	10,13	7,55	14,23	20,54	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	24	0	20	41	12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	110	124	84	100	139	103
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52	117	23	132	105	143
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
105	26	0	4	0	23	

Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36	0	24	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	60	15	10	19	

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	581	334	366	383	138	549
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	378	395	338	160	322	375
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	449	637	892	899	950	661
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
560	146	50	314	0	0	

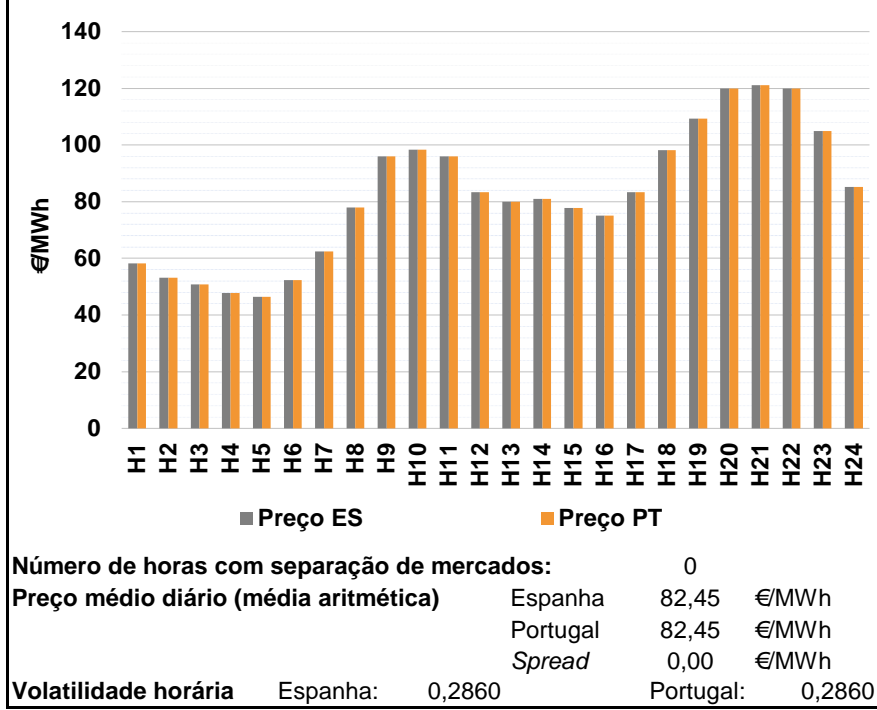
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	383	100	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	175,00	103,89	89,89	89,89	89,89	89,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	70,00	89,89	89,89	89,89	115,69	115,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115,69	115,69	115,69	115,69	115,69	115,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
115,69	115,69	155,00	116,69	0,00	70,00	

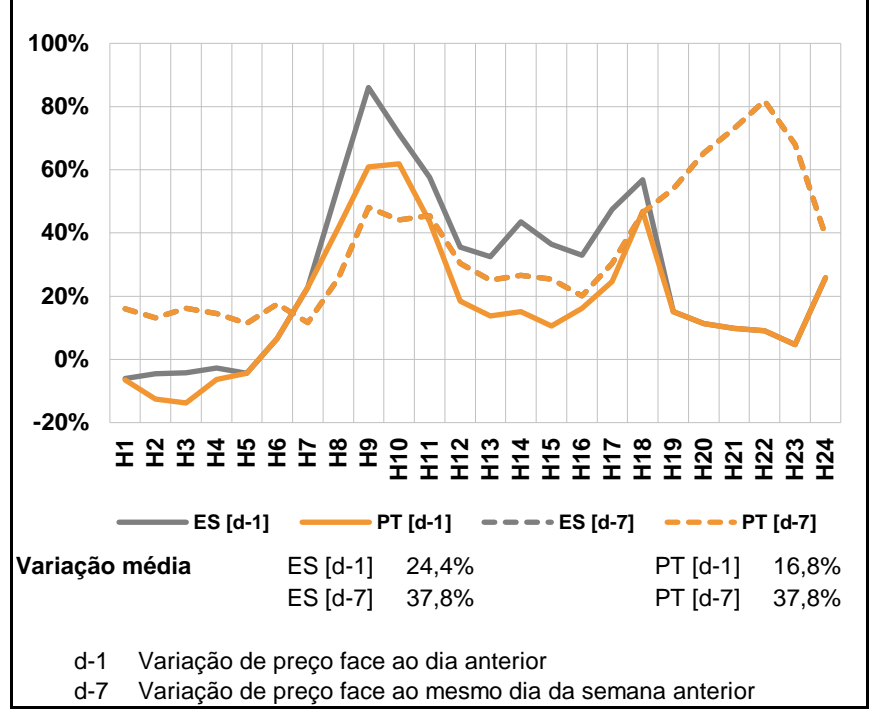
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,00	0,00	46,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	46,00	46,00	42,69	56,00	

A. MERCADO DIÁRIO

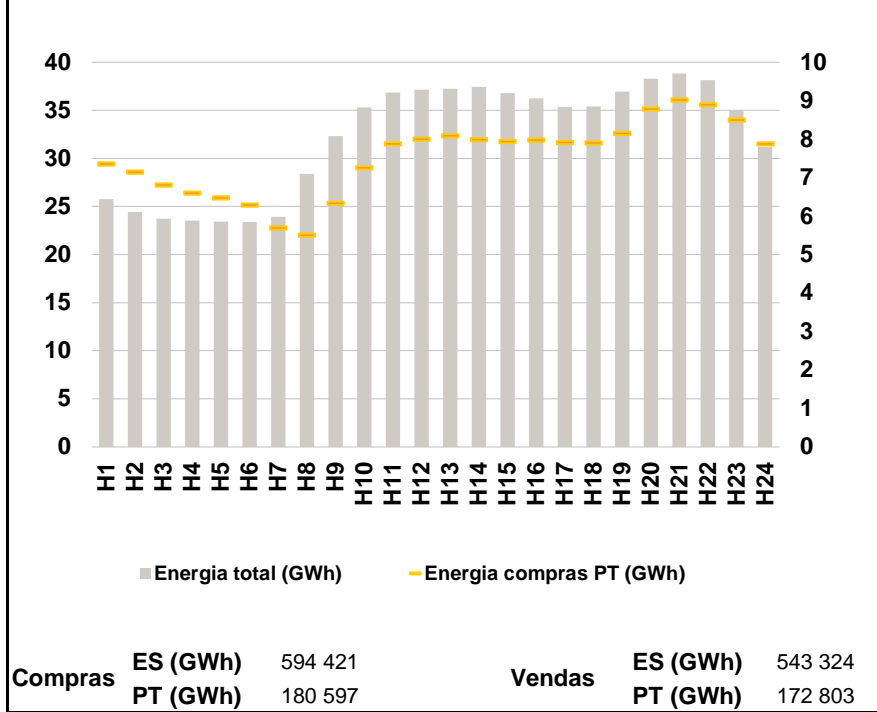
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



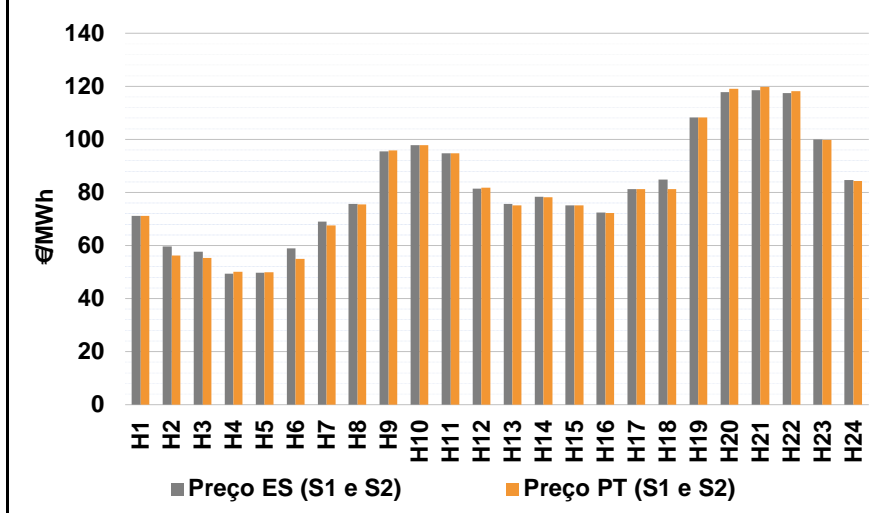
a.4 - Tecnologia marginal

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

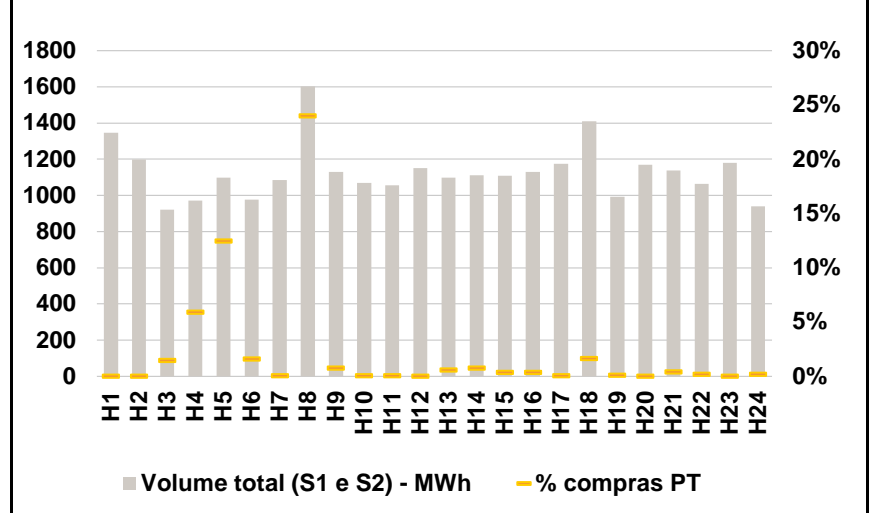
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

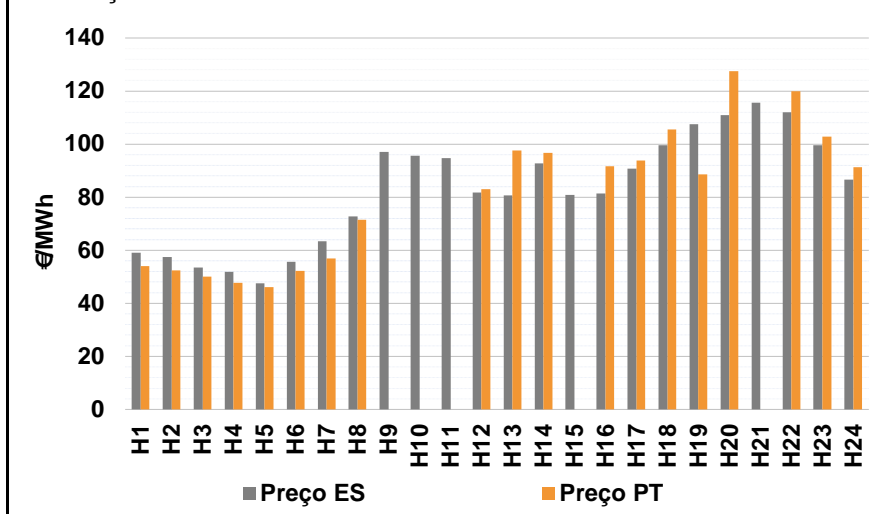
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



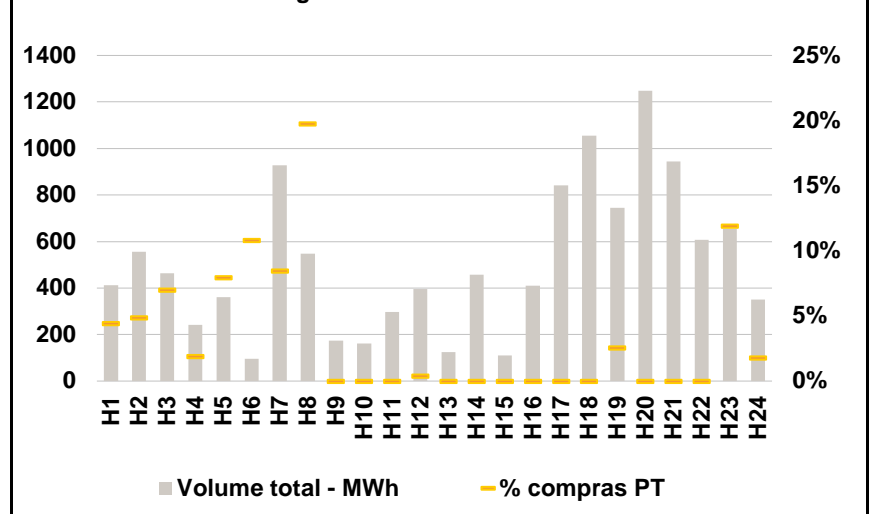
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

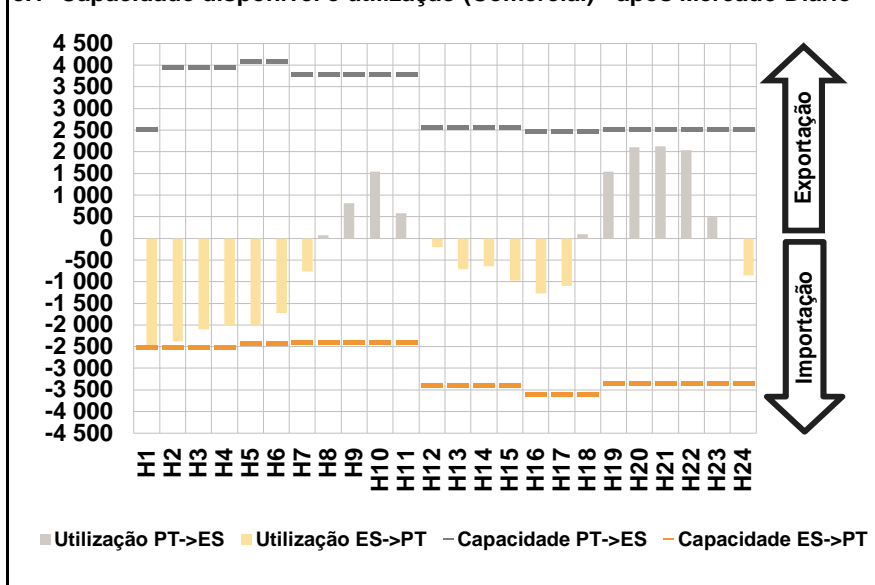


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

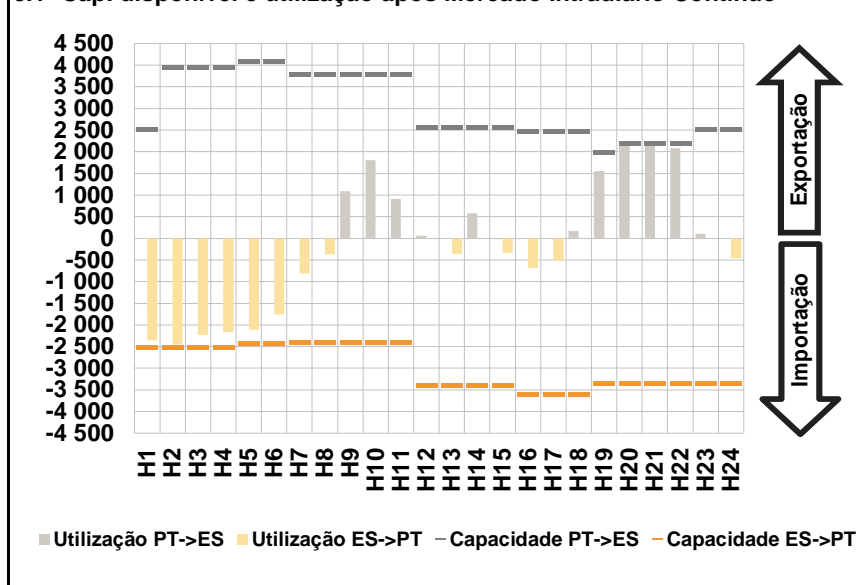


C. INTERLIGAÇÕES

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

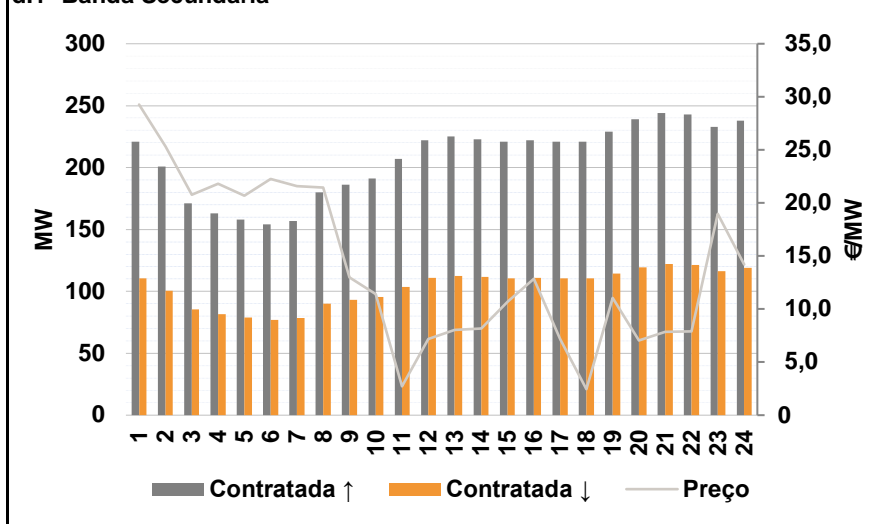


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

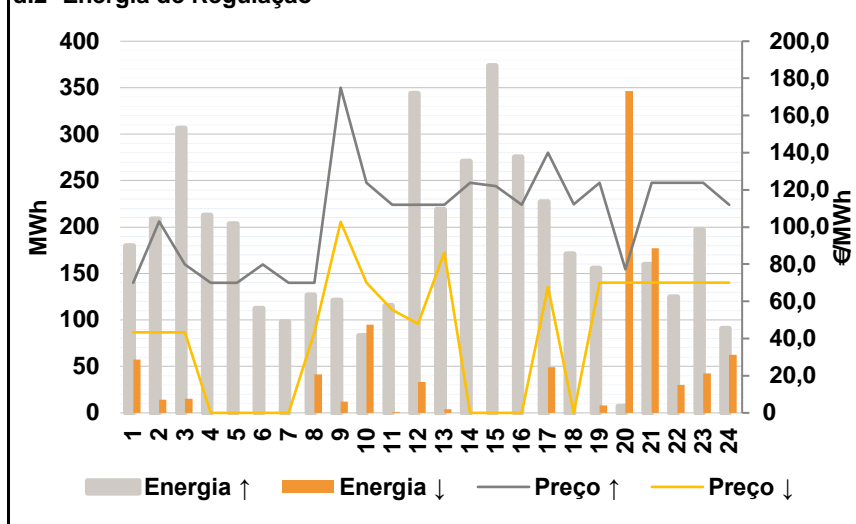


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	58,25	53,19	50,87	47,69	46,36	52,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,51	77,90	95,98	98,42	95,98	83,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	80,00	80,98	77,75	75,02	83,35	98,13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
109,37	120,00	121,14	120,00	105,00	85,26	
Portugal	58,25	53,19	50,87	47,69	46,36	52,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,51	77,90	95,98	98,42	95,98	83,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	80,00	80,98	77,75	75,02	83,35	98,13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
109,37	120,00	121,14	120,00	105,00	85,26	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 755	24 436	23 748	23 520	23 407	23 396
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 914	28 404	32 330	35 304	36 858	37 141
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37 241	37 444	36 807	36 222	35 368	35 386
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36 940	38 267	38 817	38 131	35 002	31 182	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	7 367	7 153	6 814	6 611	6 489	6 292
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 700	5 521	6 343	7 271	7 885	8 017
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8 102	7 993	7 943	7 986	7 925	7 913
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
8 160	8 788	9 028	8 899	8 505	7 892	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	71,16	59,65	57,67	49,41	49,77	58,91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	68,92	75,68	95,47	97,85	94,72	81,48
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	75,64	78,35	75,05	72,37	81,32	84,87
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
108,27	117,83	118,56	117,52	99,91	84,73	
Portugal	71,10	56,19	55,25	50,07	49,95	55,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67,50	75,51	95,86	97,81	94,81	81,85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	75,11	78,14	75,13	72,18	81,24	81,29
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
108,27	119,00	119,84	118,09	99,83	84,36	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 347	1 198	922	970	1 099	976
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 084	1 604	1 129	1 069	1 057	1 150
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 099	1 111	1 110	1 131	1 174	1 411
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
993	1 171	1 137	1 065	1 180	940	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1	0	14	57	137	16
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1	385	9	1	1	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7	9	4	4	1	23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1	1	5	2	0	2	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

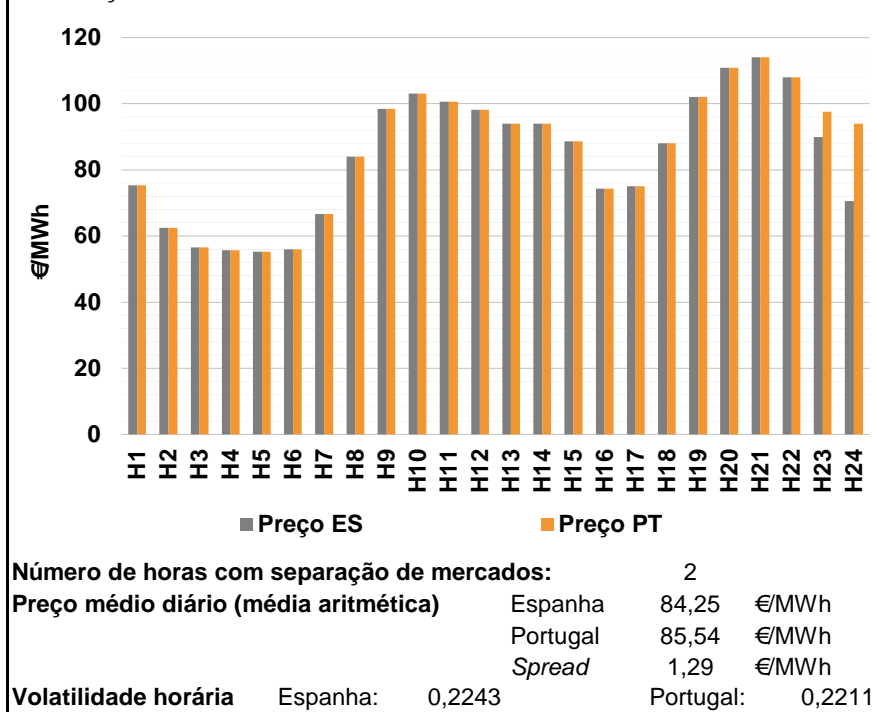
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	59,03	57,50	53,57	51,91	47,57	55,62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	63,39	72,70	97,02	95,67	94,67	81,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	80,75	92,68	80,88	81,44	90,67	99,67
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
107,52	110,87	115,58	112,02	99,67	86,65	
Portugal	54,04	52,31	49,98	47,69	46,01	52,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,86	71,49	0,00	0,00	0,00	83,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	97,66	96,65	0,00	91,58	93,79	105,61
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
88,59	127,54	0,00	119,98	102,85	91,38	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

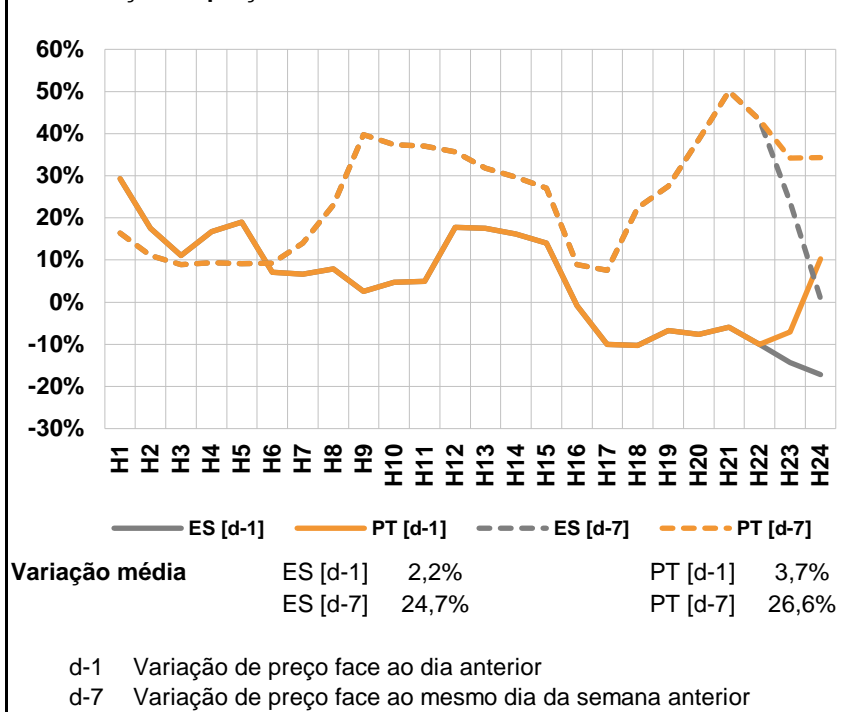
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	413	556	464	242	361	95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	928	547	174	162	297	396
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	125	457	109	410	842	1 055
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
745	1 248	945	607	655	351	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	18	27	32	5	29	10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	108	0	0	0	2
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
19	0	0	0	78	6	

A. MERCADO DIÁRIO

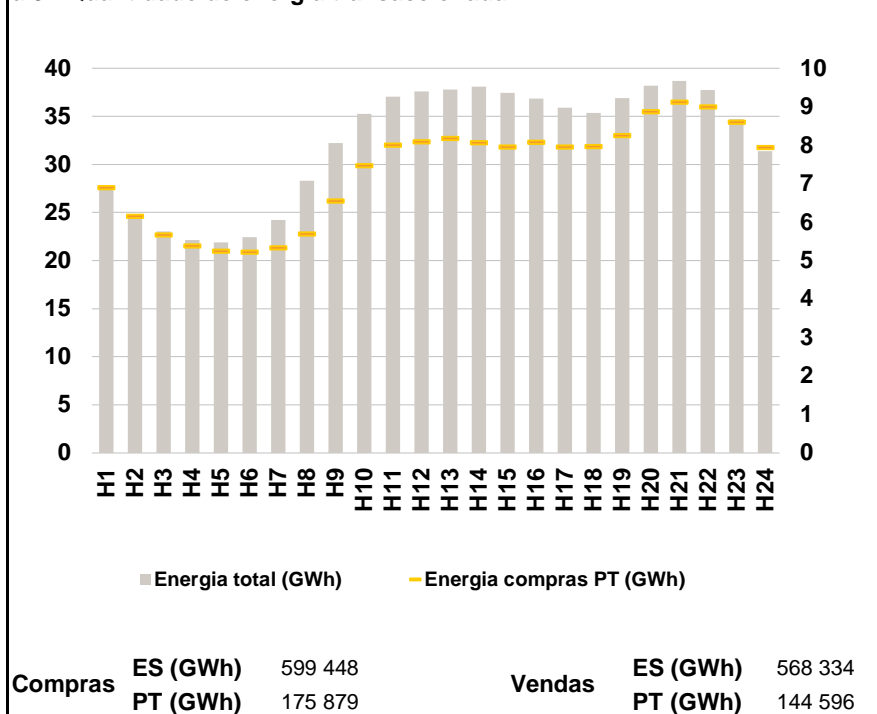
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



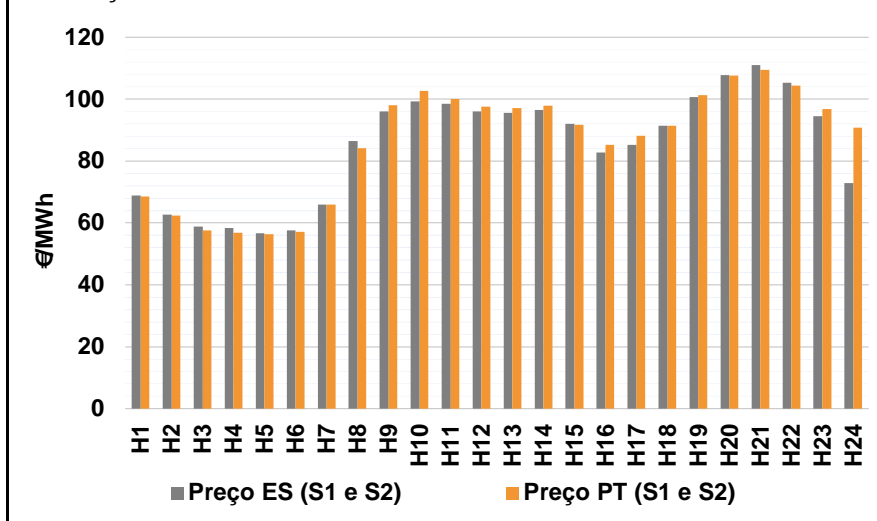
a.4 - Tecnologia marginal

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

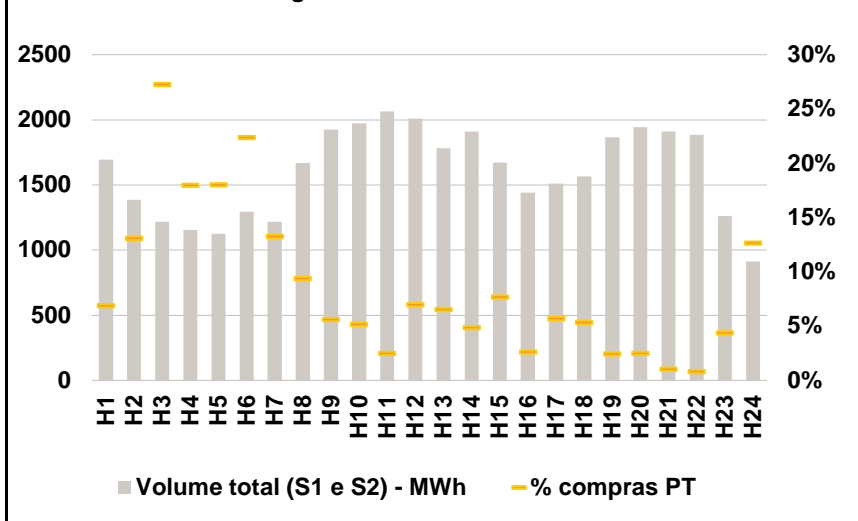
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

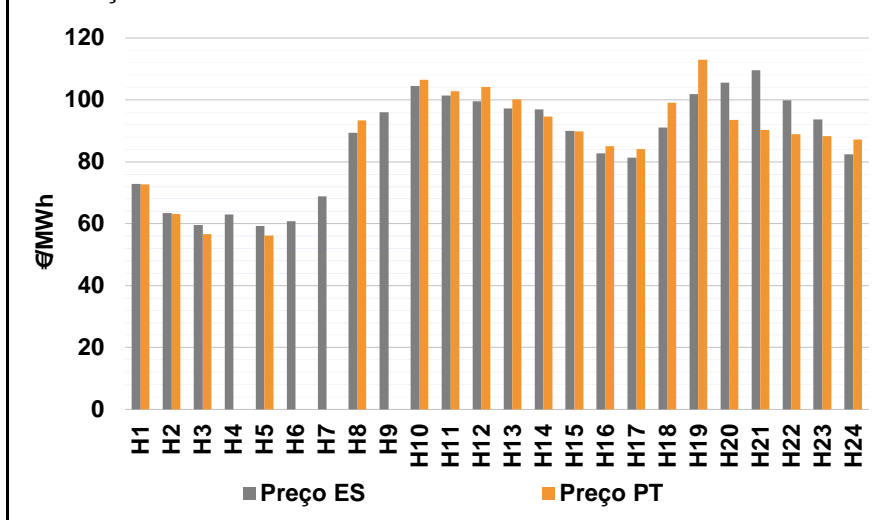
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



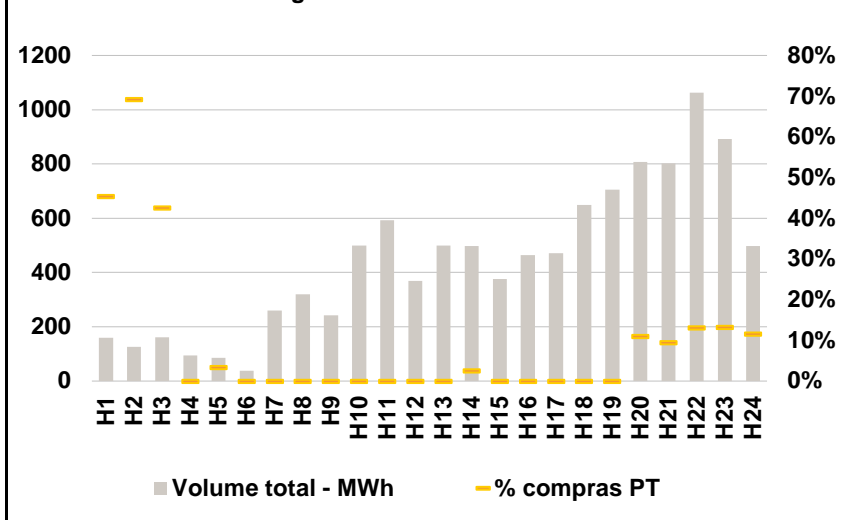
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

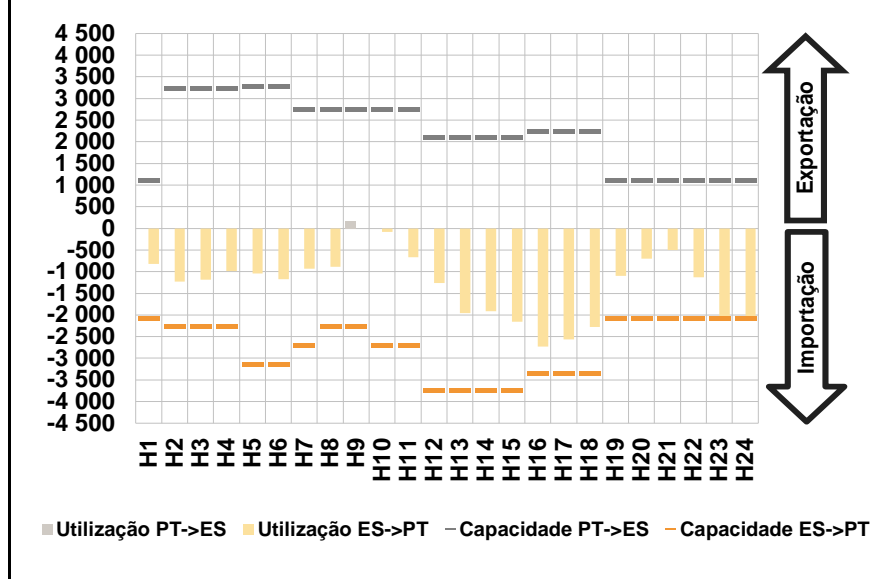


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

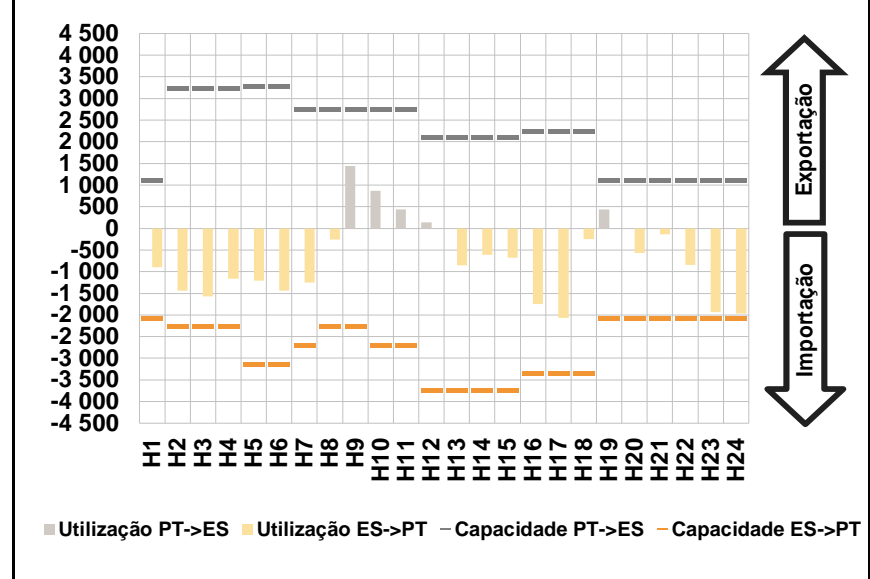


C. INTERLIGAÇÕES

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

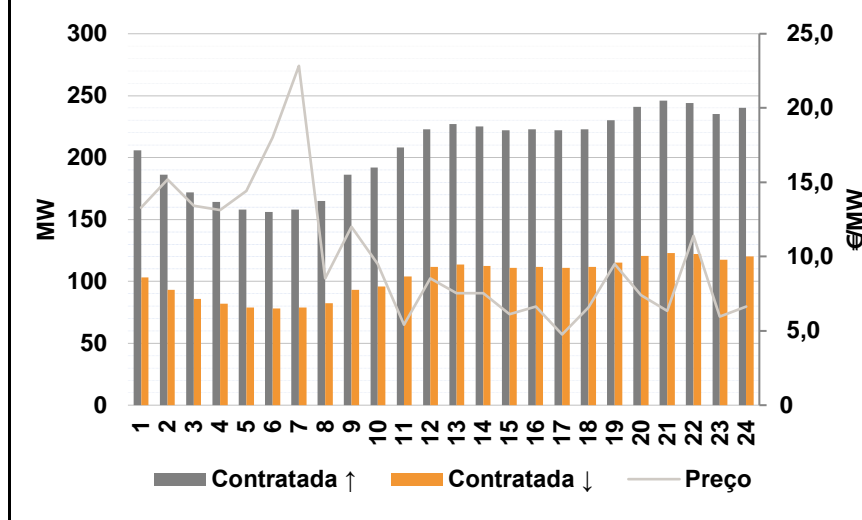


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

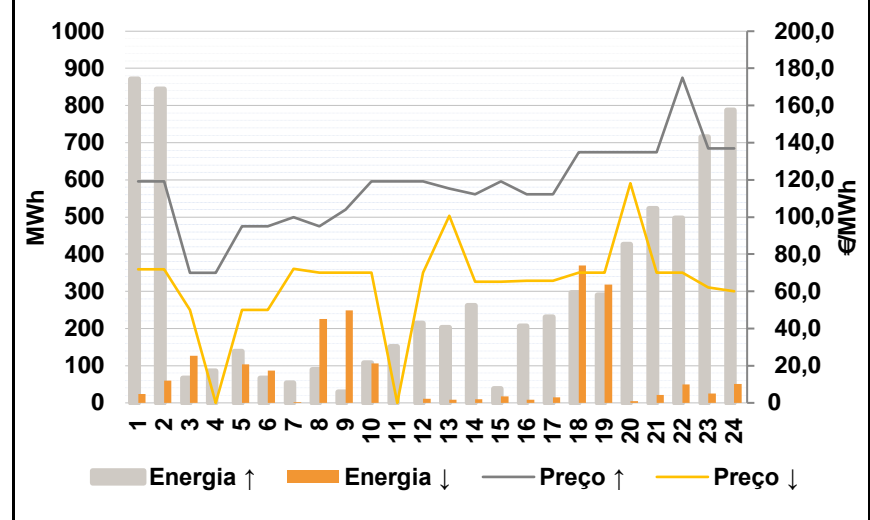


D. Serviços Sistema

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	75,32	62,50	56,50	55,68	55,18
H7		H8	H9	H10	H11	H12
66,64		84,05	98,42	103,04	100,69	98,13
H13		H14	H15	H16	H17	H18
94,05		94,05	88,61	74,37	75,03	88,05
H19		H20	H21	H22	H23	H24
102,05	110,89	114,02	107,99	90,00	70,61	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	75,32	62,50	56,50	55,68	55,18	56,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66,64	84,05	98,42	103,04	100,69	98,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94,05	94,05	88,61	74,37	75,03	88,05
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
102,05	110,89	114,02	107,99	97,59	94,05	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	Quantidade de energia (MWh)	27 505	24 708	23 055	22 145	21 869
H7		H8	H9	H10	H11	H12
24 250		28 293	32 236	35 263	37 027	37 600
H13		H14	H15	H16	H17	H18
37 801		38 071	37 428	36 819	35 891	35 346
H19		H20	H21	H22	H23	H24
36 873	38 166	38 703	37 717	34 708	31 401	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 905	6 159	5 681	5 393	5 259	5 225
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 342	5 696	6 561	7 475	8 006	8 098
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8 185	8 070	7 966	8 088	7 959	7 979
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
8 262	8 882	9 133	9 001	8 603	7 950	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	Espanha	68,84	62,66	58,80	58,38	56,74
H7		H8	H9	H10	H11	H12
65,87		86,44	96,06	99,23	98,45	96,10
H13		H14	H15	H16	H17	H18
95,58		96,54	92,09	82,78	85,22	91,37
H19		H20	H21	H22	H23	H24
100,60	107,84	111,04	105,34	94,45	72,87	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	68,57	62,38	57,61	56,90	56,39	57,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65,86	84,13	97,98	102,65	100,12	97,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	97,12	97,82	91,69	85,19	88,12	91,46
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
101,27	107,62	109,40	104,41	96,82	90,73	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	Quantidade de energia (MWh)	1 695	1 387	1 217	1 156	1 125
H7		H8	H9	H10	H11	H12
1 216		1 667	1 924	1 972	2 066	2 010
H13		H14	H15	H16	H17	H18
1 784		1 910	1 674	1 442	1 510	1 567
H19		H20	H21	H22	H23	H24
1 868	1 943	1 911	1 886	1 261	913	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	117	182	332	208	203	290
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	162	157	108	102	51	140
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	116	93	128	38	86	84
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45	48	20	16	55	116	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	Espanha	72,85	63,44	59,64	62,98	59,27
H7		H8	H9	H10	H11	H12
68,77		89,30	96,07	104,45	101,41	99,60
H13		H14	H15	H16	H17	H18
97,18		97,01	89,95	82,78	81,29	91,09
H19		H20	H21	H22	H23	H24
101,84	105,52	109,52	99,83	93,66	82,44	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	72,64	63,19	56,59	0,00	56,22	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	93,38	0,00	106,53	102,77	104,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	100,21	94,59	89,86	85,08	84,05	99,12
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
112,97	93,53	90,23	88,97	88,33	87,24	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	Quantidade de energia (MWh)	160	127	161	95	86
H7		H8	H9	H10	H11	H12
261		320	243	500	593	370
H13		H14	H15	H16	H17	H18
500		498	377	465	472	650
H19		H20	H21	H22	H23	H24
706	807	803	1 062	892	498	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	73	88	69	0	3	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	12	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	88	76	140	118	58	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 070	2 250	2 250	2 250	3 150	3 150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 700	2 250	2 250	2 700	2 700	3 735
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 735	3 735	3 735	3 330	3 330	3 330
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 070	2 070	2 070	2 070	2 070	2 070	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	819	1 224	1 186	991	1 041	1 178
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	929	891	0	85	666	1 259
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 963	1 917	2 157	2 725	2 568	2 282
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 095	704	499	1 127	2 070	2 070	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 125	3 240	3 240	3 240	3 285	3 285
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 745	2 745	2 745	2 745	2 745	2 115
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 115	2 115	2 115	2 250	2 250	2 250
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 125	1 125	1 125	1 125	1 125	1 125	
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	162	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	15 711	48 521	
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	15 711	64 232	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	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): 442 091 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	186	172	164	158	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	158	165	186	192	208	223
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	227	225	222	223	222	223
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
230	241	246	244	235	240	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	93	86	82	79	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	79	83	93	96	104	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	113	111	112	111	112
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
115	121	123	122	118	120	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13,30	15,20	13,43	13,13	14,41	18,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22,84	8,55	12,00	9,50	5,42	8,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,54	7,54	6,11	6,65	4,76	6,56
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	9,50	7,41	6,36	11,40	5,95	6,65

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71	0	67	86	139	66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54	89	29	62	32	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44	1	0	13	0	127
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
118	165	85	0	1	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24	60	1	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	16	6	0	0	11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8	10	18	8	15	6
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	7	49	26	51	

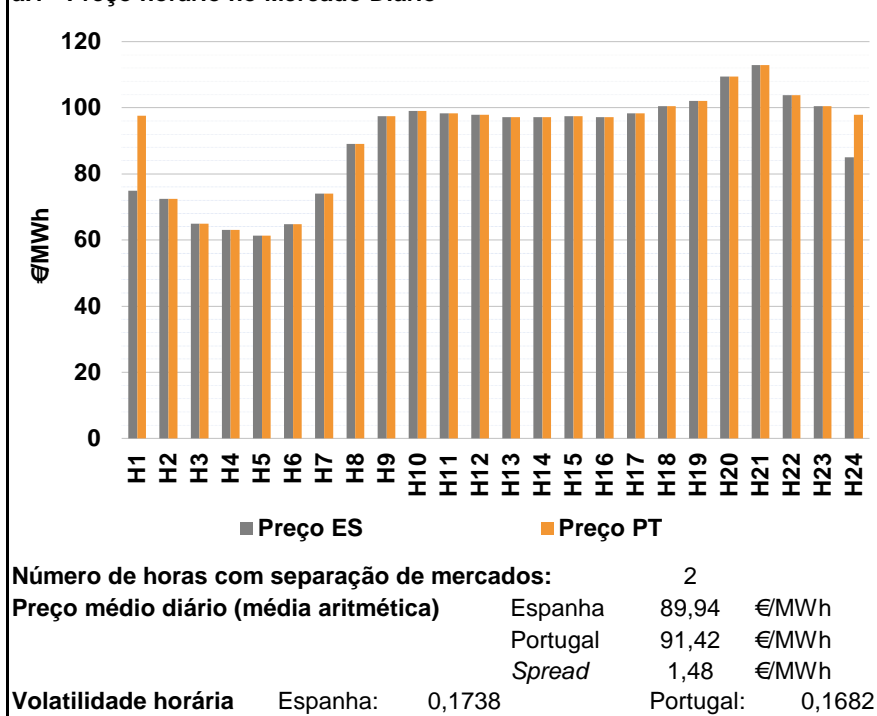
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	801	844	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	45	119	213
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	158	260	38	193	231	170
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
171	261	437	497	715	787	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	126	0	104	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2	210	243	107	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	364
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
319	5	15	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	119,21	119,21	70,00	70,00	95,00	95,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	100,00	95,00	104,00	119,21	119,21	119,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115,21	112,21	119,21	112,21	112,21	135,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
135,00	135,00	135,00	175,00	137,00	137,00	

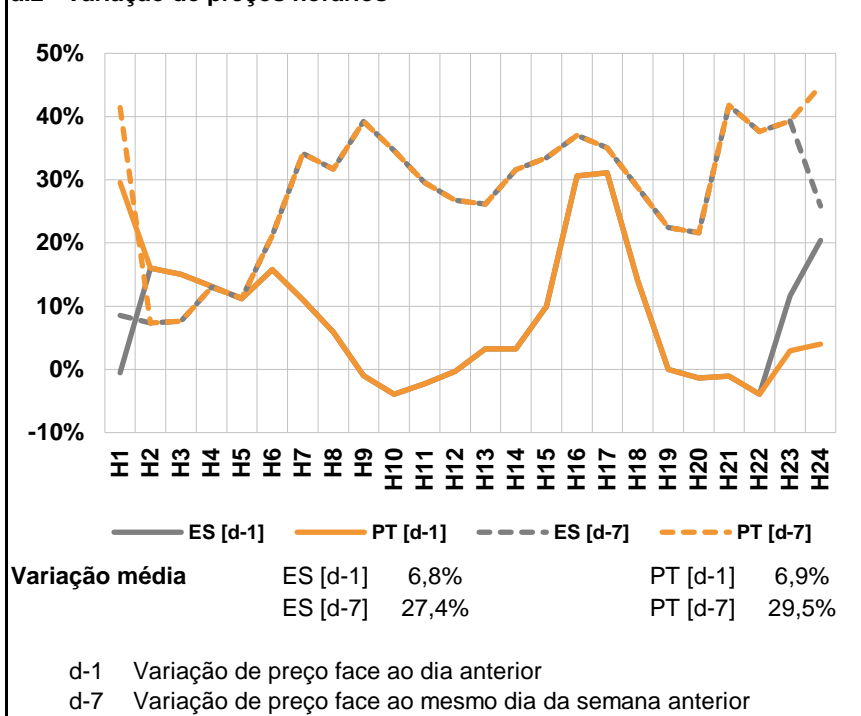
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	72,00	72,00	50,11	0,00	50,11	50,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72,20	70,07	70,07	70,07	0,00	70,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	100,80	65,07	65,07	65,65	65,66	70,07
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
70,07	118,20	70,07	70,07	62,02	60,06	

A. MERCADO DIÁRIO

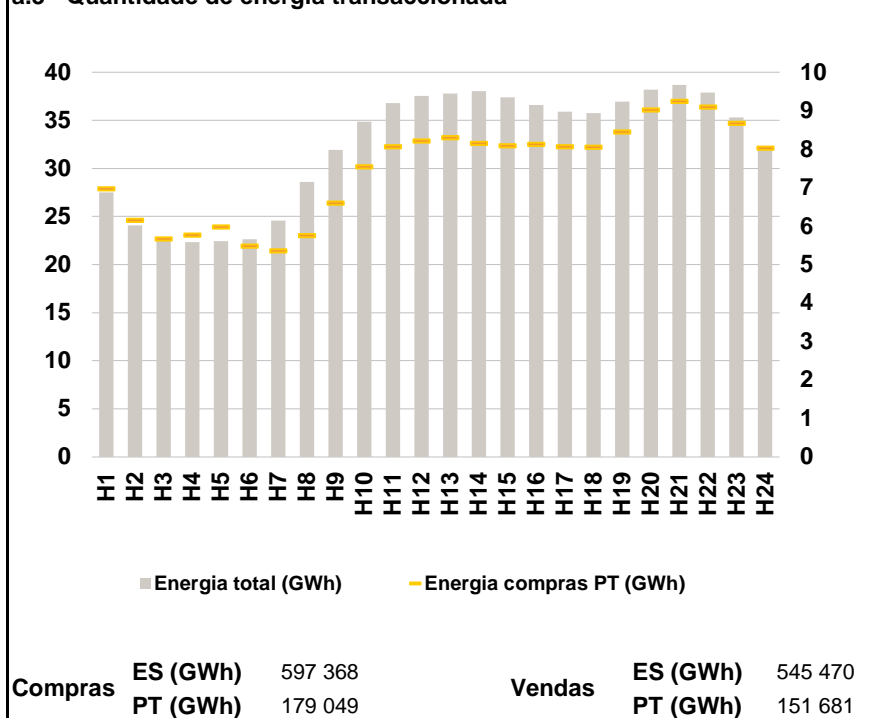
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



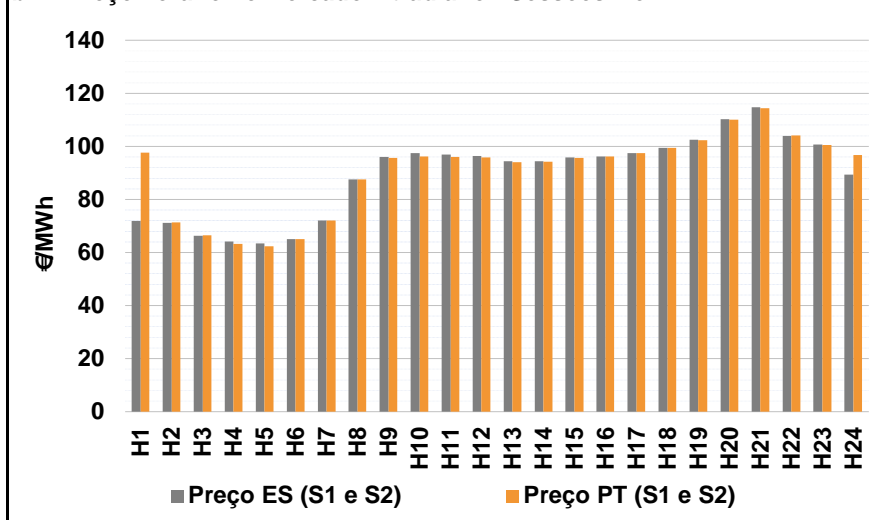
a.4 - Tecnologia marginal

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	HI	HI	TER	RE	HI	TER
	H7	TCC	BG	HI	BG	HI	HI
	H13	HI	HI	HI	HI	HI	HI
	H19	BG	HI	HI	HI	HI	BG
	H2	HI	HI	TER	RE	HI	TER
	H7	TCC	BG	HI	BG	HI	HI
Portugal	H13	HI	HI	HI	HI	HI	HI
	H19	BG	HI	HI	HI	HI	HI

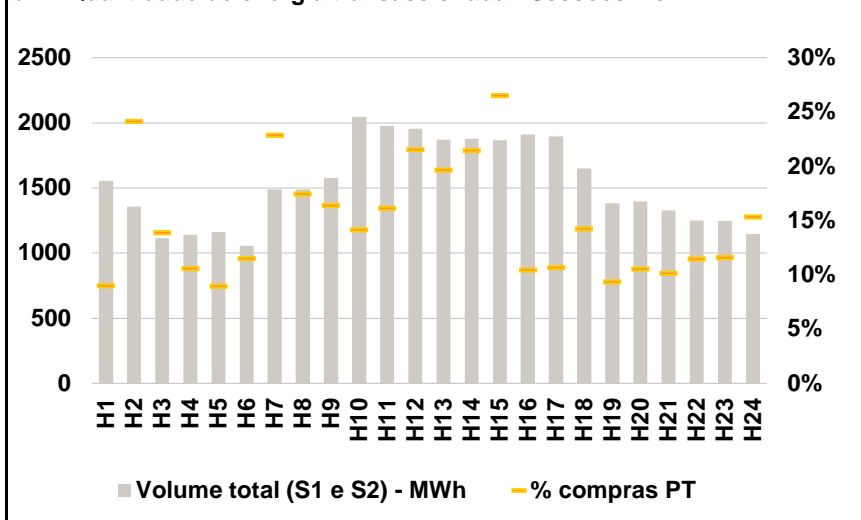
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

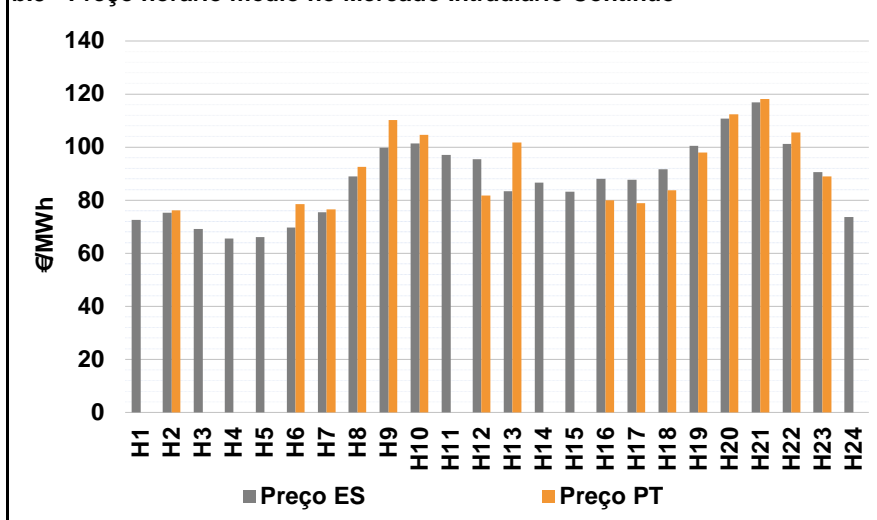
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



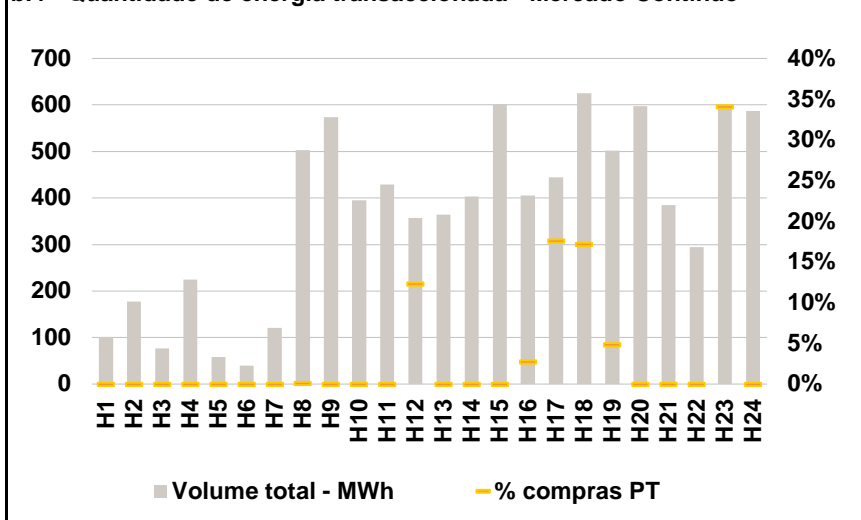
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

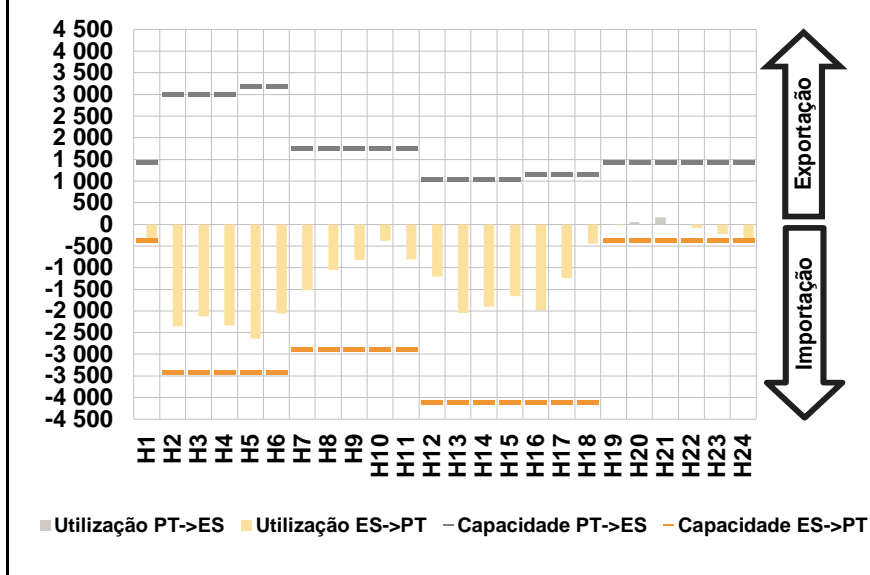


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

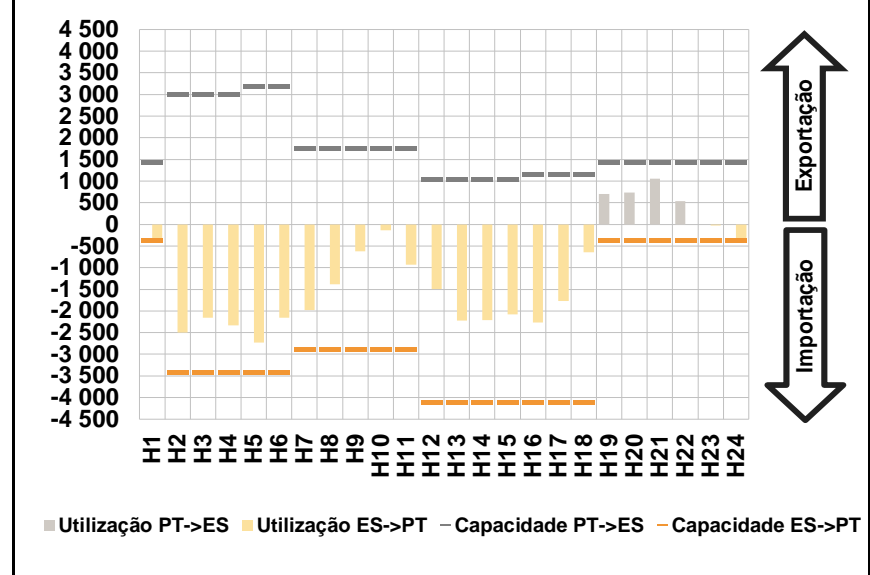


C. INTERLIÇÕES

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

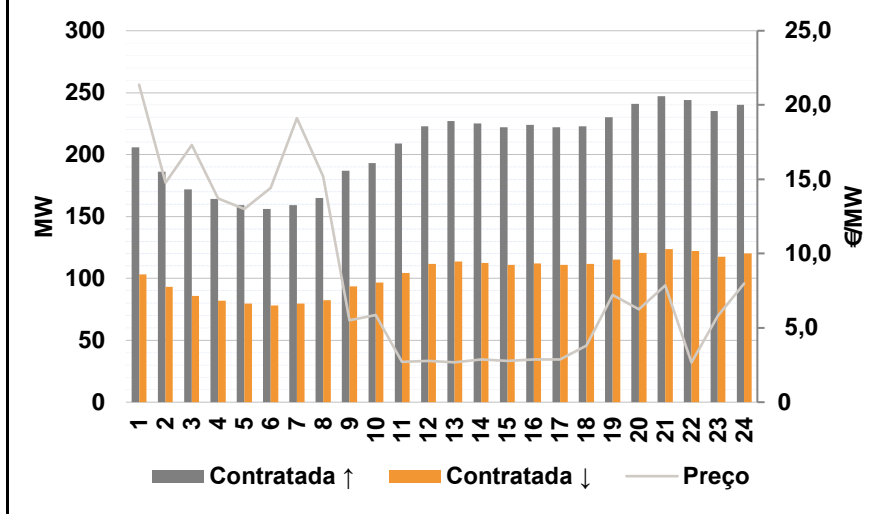


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

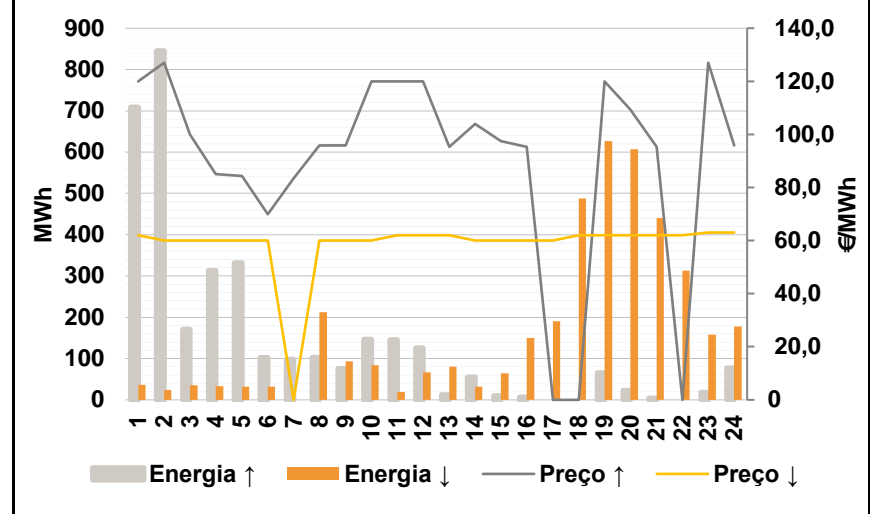


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	74,91	72,50	65,00	63,00	61,35	64,85	74,01	89,00	97,48	99,00	98,37	97,84	97,12	97,12	97,48	97,12	98,37	100,44	102,03	109,42	112,84	103,75	100,44	85,01

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	27 512	24 091	22 671	22 334	22 449	22 661	24 567	28 588	31 938	34 862	36 801	37 519	37 804	38 042	37 404	36 597	35 892	35 770	36 918	38 180	38 690	37 899	35 316	31 914
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	6 983	6 160	5 682	5 772	5 982	5 488	5 370	5 761	6 608	7 553	8 079	8 220	8 311	8 156	8 093	8 130	8 079	8 063	8 453	9 034	9 254	9 099	8 682	8 037

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	71,91	71,12	66,21	64,06	63,39	64,99	72,00	87,48	96,09	97,49	96,92	96,37	94,41	94,36	95,83	96,12	97,37	99,44	102,56	110,24	114,67	104,00	100,68	89,27

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	1 556	1 358	1 116	1 142	1 162	1 055	1 488	1 490	1 576	2 046	1 975	1 954	1 870	1 877	1 866	1 911	1 897	1 652	1 384	1 396	1 327	1 251	1 246	1 147
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	140	328	155	121	104	122	340	260	259	290	319	421	368	403	495	200	202	236	130	147	135	144	144	176

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	72,63	75,20	69,18	65,52	66,05	69,67	75,47	88,99	99,79	101,33	97,10	95,49	83,44	86,70	83,25	88,11	87,78	91,68	100,48	110,76	116,90	101,14	90,63	73,68

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	101	177	77	225	58	40	121	503	574	395	429	357	364	403	602	405	445	625	502	598	385	294	595	587
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	44	0	0	0	11	78	107	24	0	0	0	203	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT							c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	350	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420	1 430	3 015	3 015	3 015	3 195	3 195	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	2 880	2 880	2 880	2 880	2 880	4 095	1 755	1 755	1 755	1 755	1 755	1 035	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	4 095	4 095	4 095	4 095	4 095	4 095	1 035	1 035	1 035	1 170	1 170	1 170	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
350	350	350	350	350	350	1 430	1 430	1 430	1 430	1 430	1 430		
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	350	2 360	2 118	2 328	2 641	2 054	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	1 513	1 052	818	382	810	1 202	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	2 041	1 905	1 660	1 974	1 239	450	0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
19	0	0	77	230	350	0	46	162	0	0	0		

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	1	2	3	4	5	6		
	7 938	0	0	0	0	0	0	0	13 970	0	0	0		
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	7	8	9	10	11	12		
	0	0	0	0	0	0	0	0	155 159	208 731	0	64 232		
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	13	14	15	16	17	18		
	0	0	0	0	0	0	12 432	19	20	21	22	23	24	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	25	26	27	28	29	30			
0	0	0	0	0	4 494	31								
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Valor acumulado da renda (no mês):						454 523	Euros
	7 938	7 938	7 938	7 938	7 938	7 938								
	H7	H8	H9	H10	H11	H12								
	7 938	7 938	7 938	7 938	7 938	7 938								
	H13	H14	H15	H16	H17	H18								
	7 938	7 938	7 938	7 938	7 938	7 938								
H19	H20	H21	H22	H23	H24									
7 938	7 938	7 938	7 938	7 938	12 432									

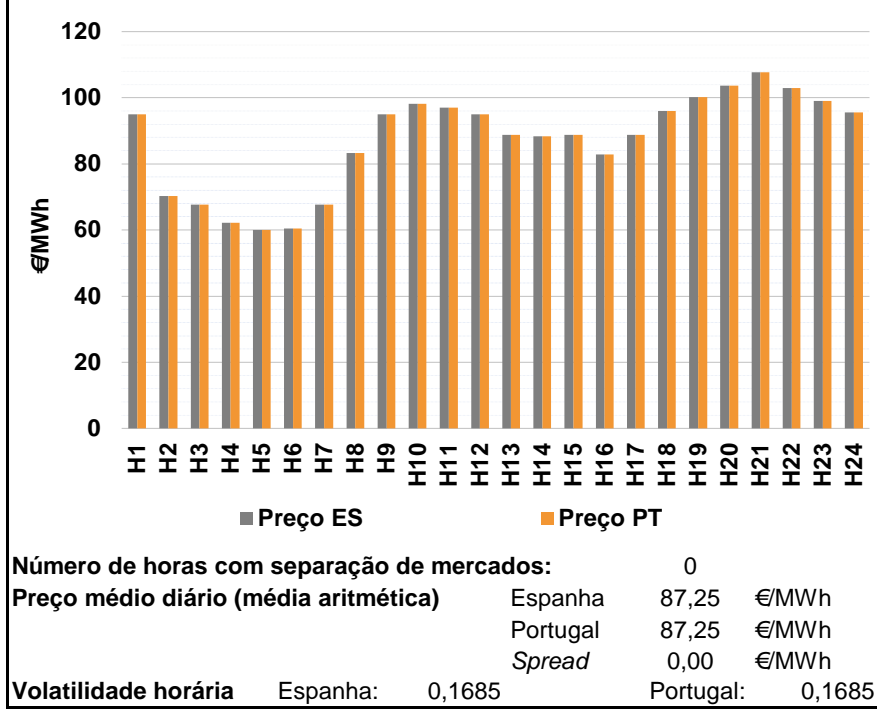
d.1- Banda Secundária Contratada							d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	206	186	172	164	159	156	21,37	14,78	17,32	13,72	12,99	14,41	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	159	165	187	193	209	223	19,10	15,18	5,51	5,88	2,72	2,77	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	227	225	222	224	222	223	2,68	2,88	2,77	2,89	2,87	3,82	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
230	241	247	244	235	240	7,22	6,25	7,85	2,67	5,79	7,98		
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6							
	103	93	86	82	80	78							
	H7	H8	H9	H10	H11	H12							
	80	83	94	97	105	112							
	H13	H14	H15	H16	H17	H18							
	114	113	111	112	111	112							
H19	H20	H21	H22	H23	H24								
115	121	124	122	118	120								

d.2- Regulação Secundária							d.2- Reserva de Regulação						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	7	18	0	13	36	44	702	827	171	300	295	58	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	98	103	76	40	0	0	0	0	0	106	145	125	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	13	0	2	6	0	0	0	55	8	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
65	23	4	0	0	0	0	0	0	0	18	77		
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	17	24	35	33	32	32	20	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	3	19	52	0	212	93	81	0	14	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	11	32	29	0	53	13	69	0	36	150	138	475	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	2	94	23	22	627	607	439	220	135	156		

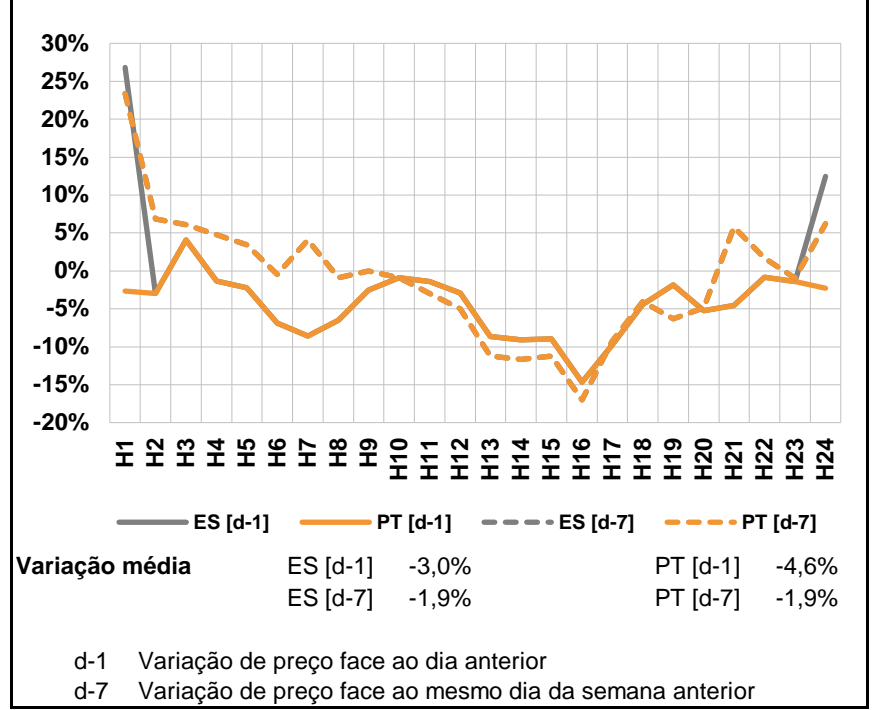
d.2- Preço Reserva de Regulação							d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	119,99	127,00	100,00	85,07	84,27	70,00	62,02	60,06	60,06	60,06	60,06	60,06	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	83,47	95,80	95,80	119,99	119,99	119,99	0,00	60,06	60,06	60,06	62,02	62,02	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	95,40	104,00	97,48	95,40	0,00	0,00	62,02	60,06	60,06	60,06	60,06	62,02	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
119,99	109,42	95,40	0,00	127,00	95,80	62,02	62,02	62,02	62,02	63,03	63,03		

A. MERCADO DIÁRIO

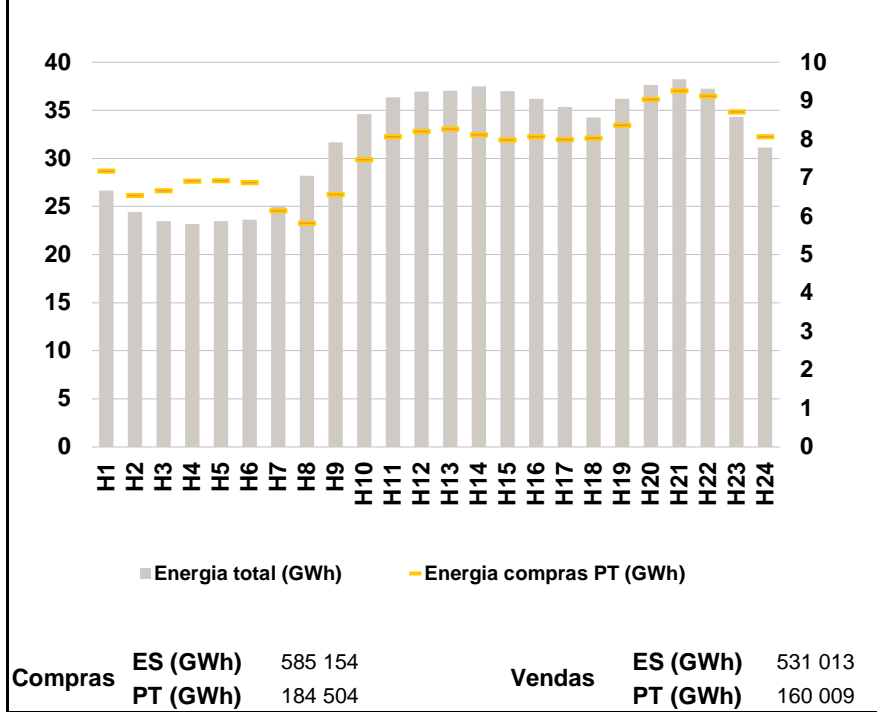
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



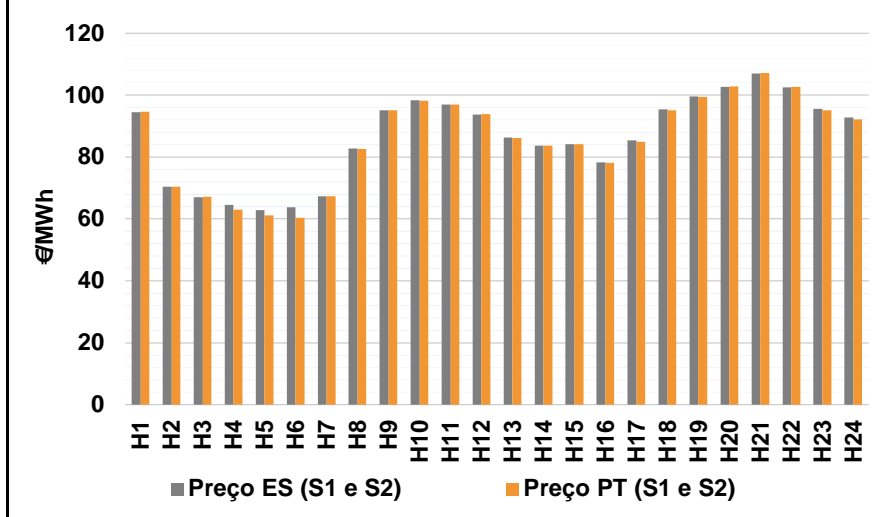
a.4 - Tecnologia marginal

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

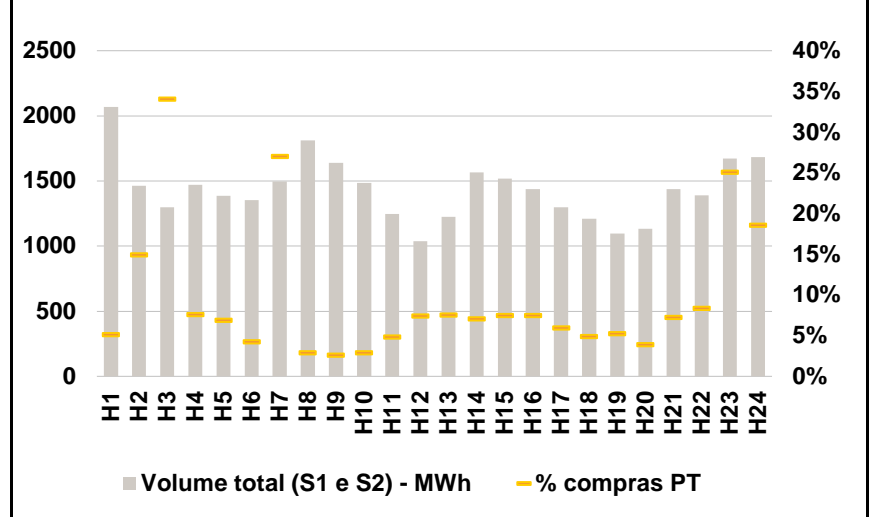
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

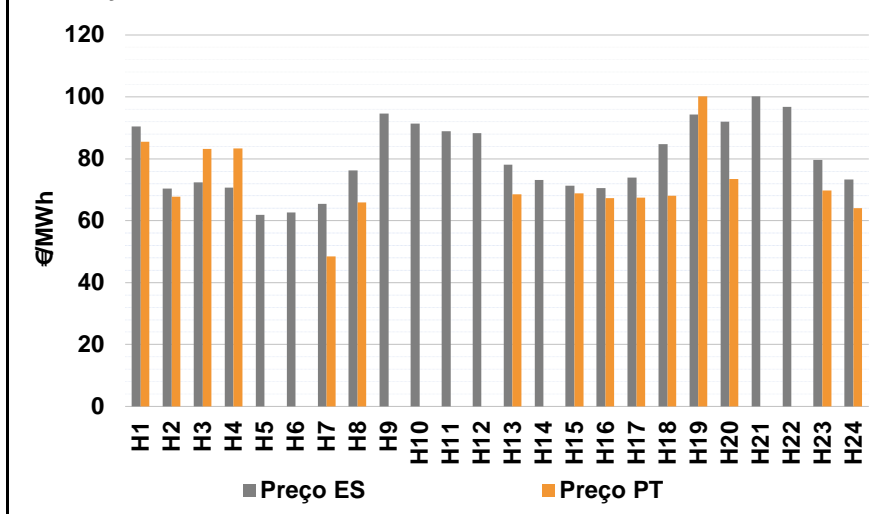
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



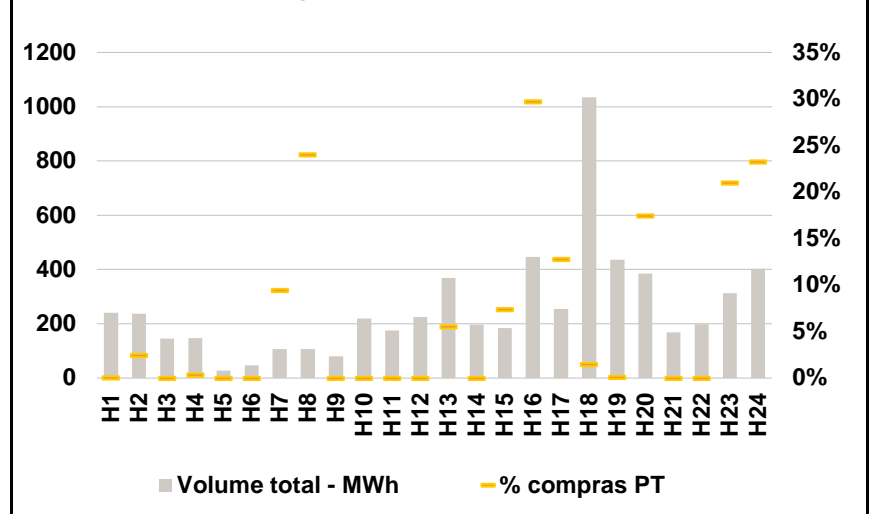
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

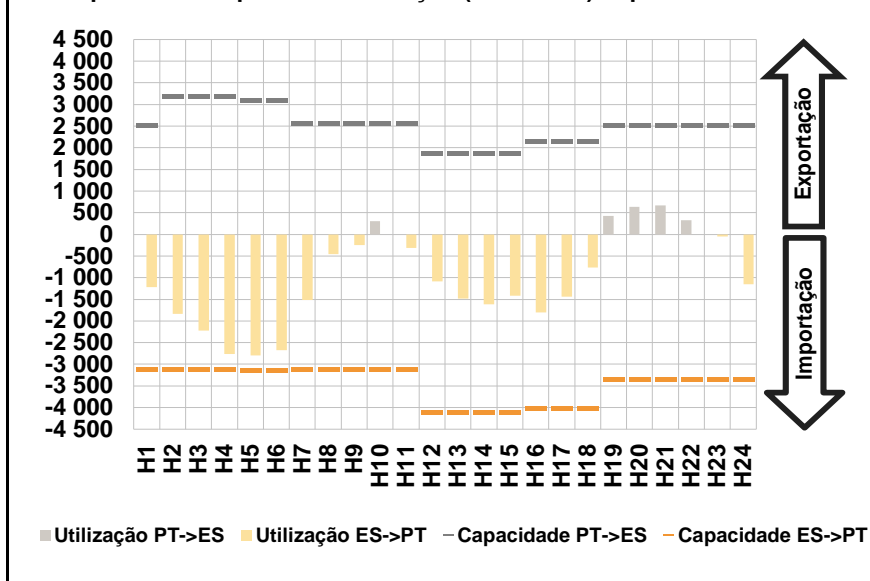


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

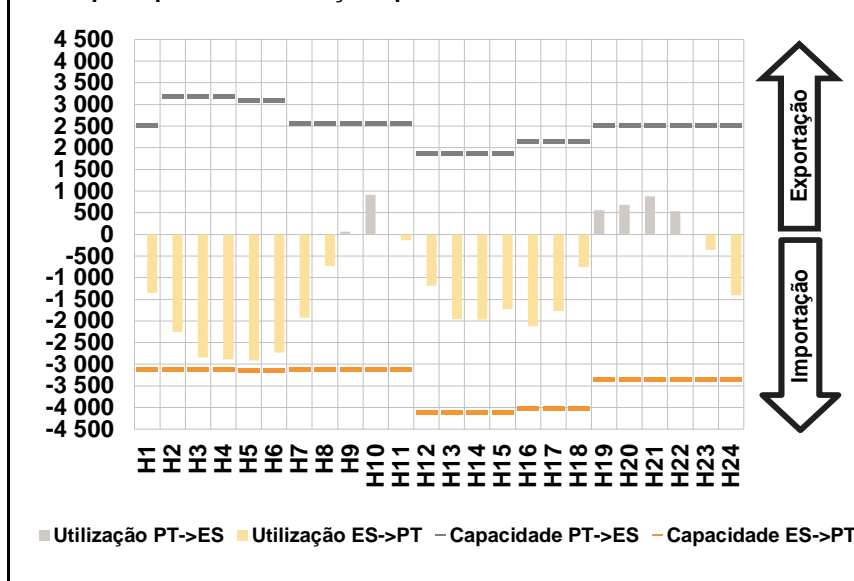


C. INTERLIGAÇÕES

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

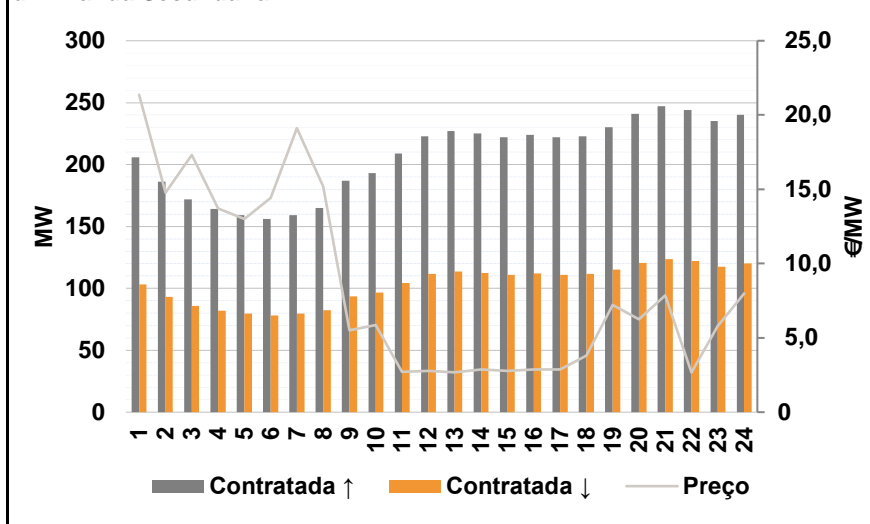


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

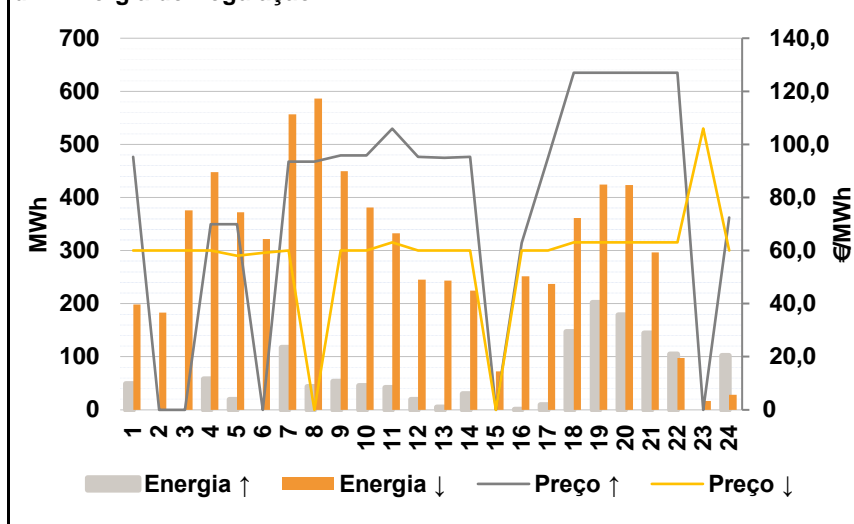


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	95,00	70,35	67,65	62,15	60,00	60,39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67,65	83,22	95,00	98,13	97,00	95,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88,75	88,31	88,75	82,87	88,75	95,98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
100,17	103,68	107,72	102,89	99,05	95,59	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95,00	70,35	67,65	62,15	60,00	60,39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67,65	83,22	95,00	98,13	97,00	95,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88,75	88,31	88,75	82,87	88,75	95,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100,17	103,68	107,72	102,89	99,05	95,59	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	26 649	24 401	23 491	23 203	23 490	23 618
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25 054	28 192	31 677	34 584	36 360	36 940
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37 024	37 494	37 004	36 179	35 335	34 236
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36 194	37 639	38 229	37 221	34 322	31 124	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7 175	6 545	6 673	6 922	6 934	6 876
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6 144	5 826	6 572	7 477	8 070	8 210
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8 273	8 128	7 992	8 069	7 993	8 031
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
8 373	9 038	9 265	9 129	8 720	8 070	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	94,51	70,35	66,95	64,49	62,84	63,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67,40	82,83	95,04	98,30	97,01	93,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	86,36	83,67	84,11	78,30	85,44	95,39
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
99,57	102,75	107,01	102,57	95,58	92,78	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94,66	70,35	67,24	62,96	61,13	60,39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67,37	82,56	95,05	98,25	97,00	93,85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	86,10	83,73	84,10	78,11	84,96	95,18
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
99,38	102,78	107,10	102,69	95,08	92,16	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 069	1 463	1 296	1 472	1 387	1 351
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 495	1 810	1 638	1 487	1 246	1 036
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 224	1 567	1 518	1 438	1 299	1 209
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 095	1 131	1 438	1 390	1 673	1 682	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	107	219	442	112	95	57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	404	53	43	43	61	77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	93	111	114	108	77	59
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
58	44	105	116	419	312	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	90,46	70,45	72,42	70,72	61,96	62,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65,47	76,30	94,57	91,36	88,84	88,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78,10	73,19	71,30	70,57	73,90	84,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
94,35	92,00	100,14	96,76	79,64	73,29	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	85,50	67,74	83,15	83,40	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,40	65,89	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	68,48	0,00	68,89	67,28	67,44	68,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100,13	73,54	0,00	0,00	69,71	63,99	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	240	237	146	148	27	47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	106	106	80	219	176	225
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	368	196	184	446	254	1 035
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
437	384	169	198	313	403	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	6	0	1	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10	26	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20	0	14	133	32	15
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	67	0	0	66	94	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 105	3 105	3 105	3 105	3 150	3 150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 105	3 105	3 105	3 105	3 105	4 095
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
4 095	4 095	4 095	4 005	4 005	4 005	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	3 349	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 222	1 833	2 227	2 762	2 796	2 672
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 515	459	251	0	314	1 090
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
1 485	1 613	1 414	1 806	1 443	765	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	44	1 153	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 510	3 195	3 195	3 195	3 105	3 105
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	1 890
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
1 890	1 890	1 890	2 160	2 160	2 160	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 510	2 510	2 510	2 510	2 510	2 510	
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	300	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
432	640	673	323	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0				
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 454 523 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	186	172	164	159	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	159	165	187	193	209	223
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
227	225	222	224	222	223	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
230	241	247	244	235	240	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	93	86	82	80	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	83	94	97	105	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
114	113	111	112	111	112	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
115	121	124	122	118	120	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,37	14,78	17,32	13,72	12,99	14,41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,10	15,18	5,51	5,88	2,72	2,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
2,68	2,88	2,77	2,89	2,87	3,82	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7,22	6,25	7,85	2,67	5,79	7,98	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32	0	0	58	19	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	118	44	54	45	42	20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
5	30	0	1	10	80	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
134	110	76	37	0	22	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	58	16	34	0	1	18
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
11	0	20	24	17	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	51	15	0	

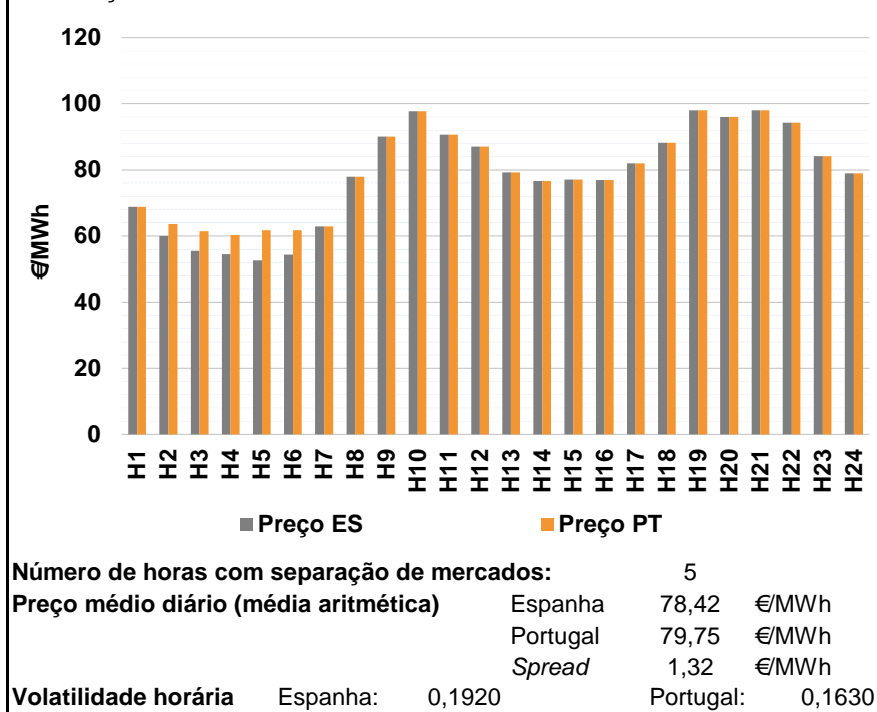
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	68	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
68	68	68	68	0	80	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	140	167	342	448	371	304
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	557	586	450	382	332	243
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
233	224	52	228	221	361	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
425	423	297	46	2	28	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95,40	0,00	0,00	70,00	70,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	93,47	93,47	95,80	95,80	106,00	95,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
95,00	95,40	0,00	63,00	95,00	127,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
127,00	127,00	127,00	127,00	0,00	72,40	

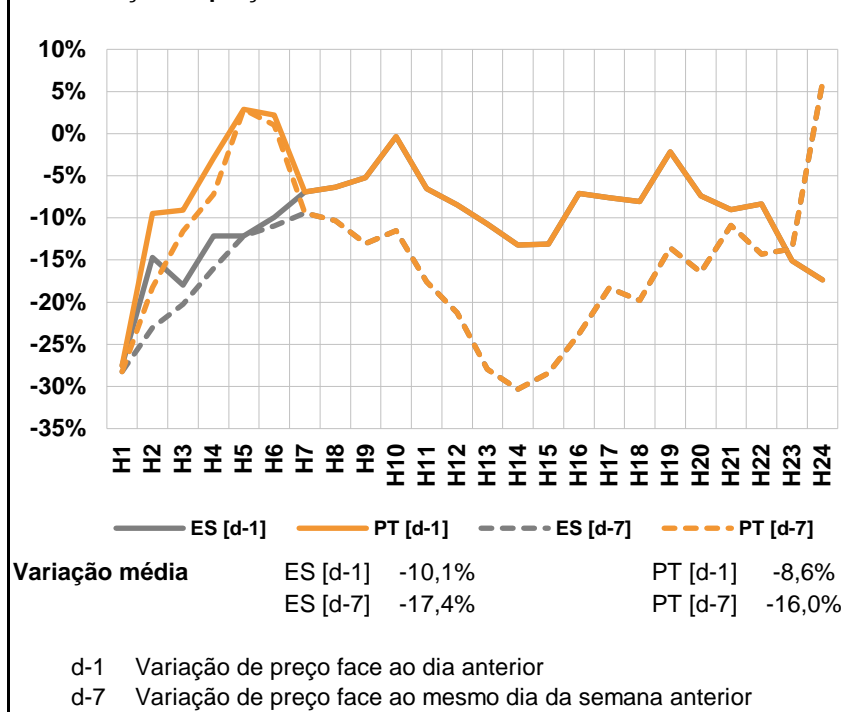
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,06	60,06	60,06	60,06	58,08	59,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,06	0,00	60,06	60,06	63,03	60,06
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
60,06	60,06	0,00	60,06	60,06	63,03	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
63,03	63,03	63,03	63,03	106,00	60,06	

A. MERCADO DIÁRIO

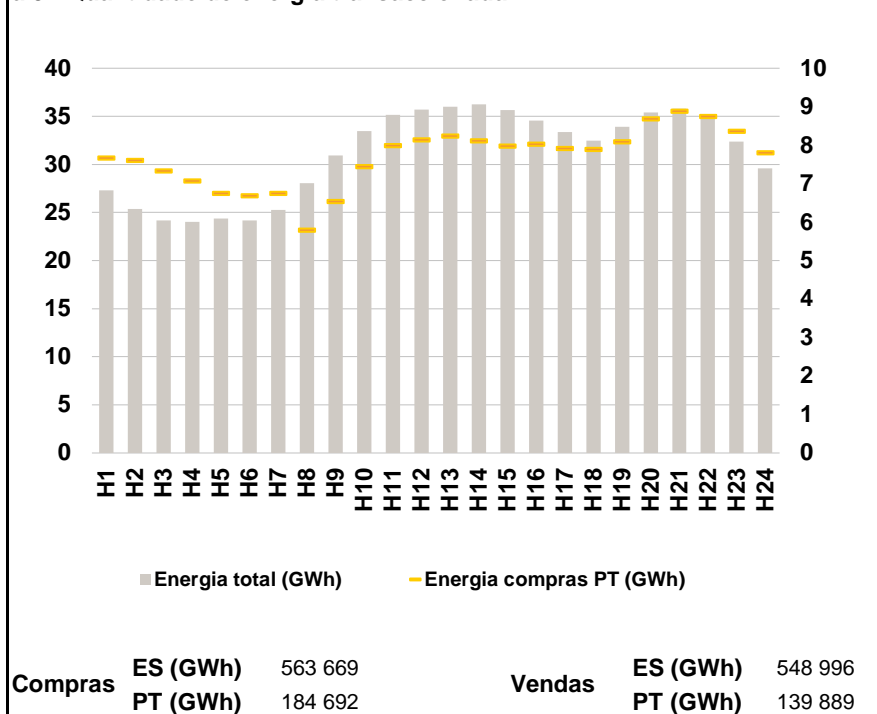
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

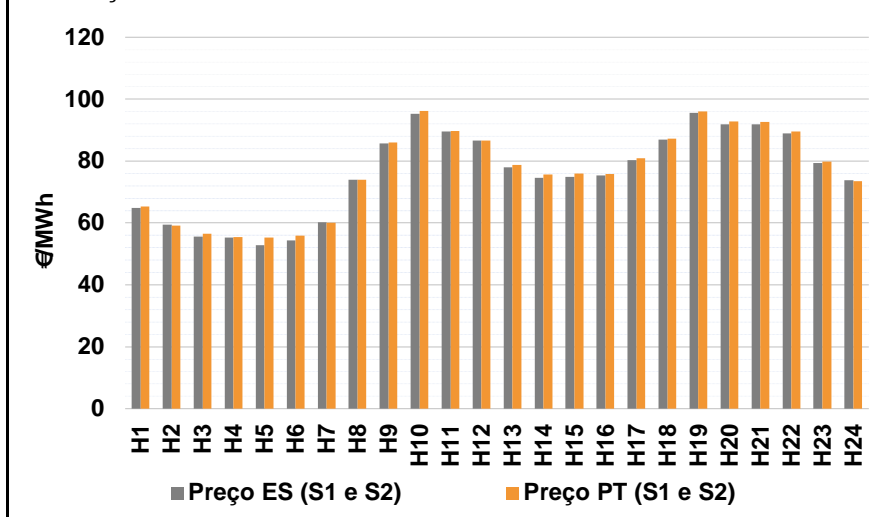
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	RE	HI	HI	RE	TER
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TER	TCC	HI	HI	HI	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	TER	TER	RE	HI	HI
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
HI	HI	HI	HI	HI	RE	

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

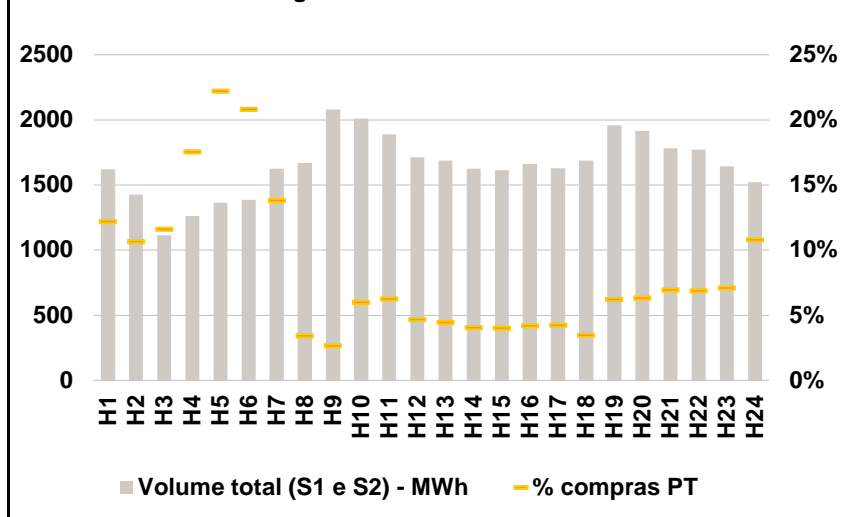
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

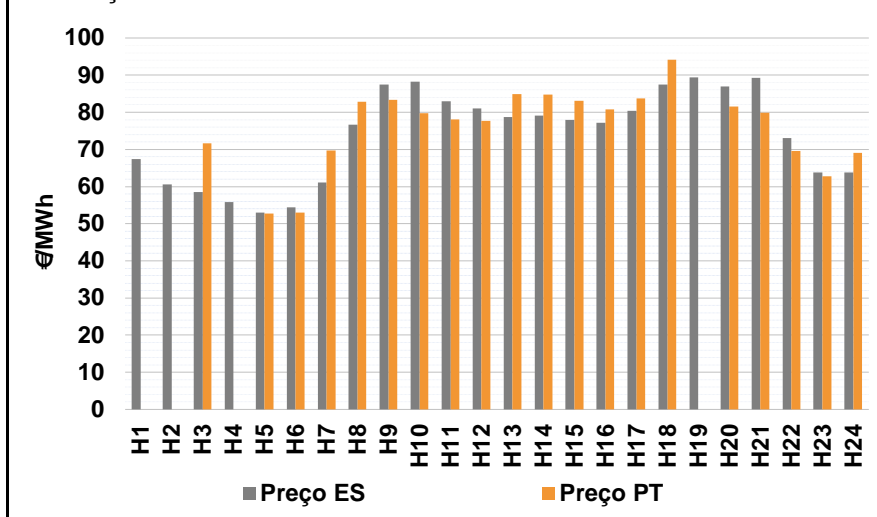
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



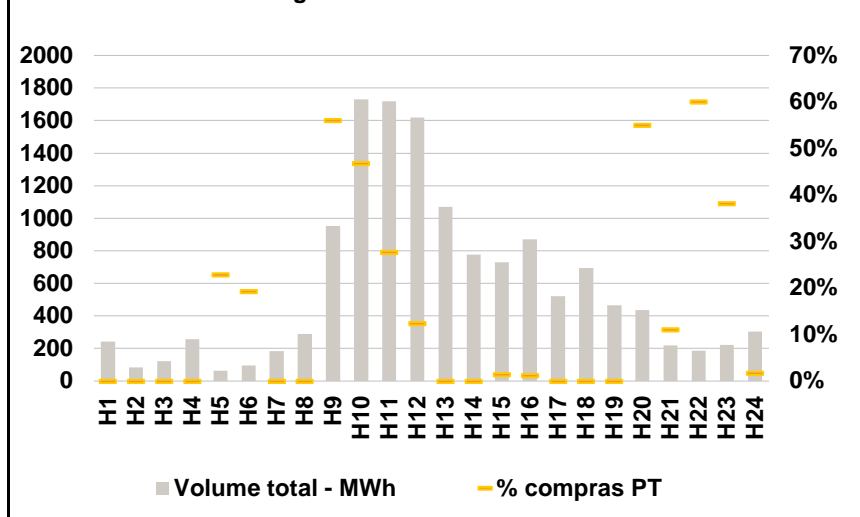
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

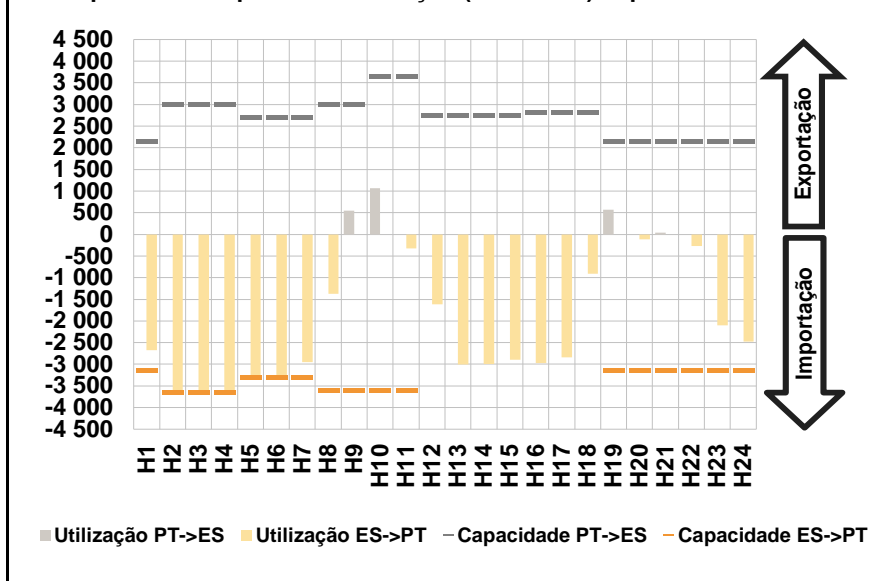


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

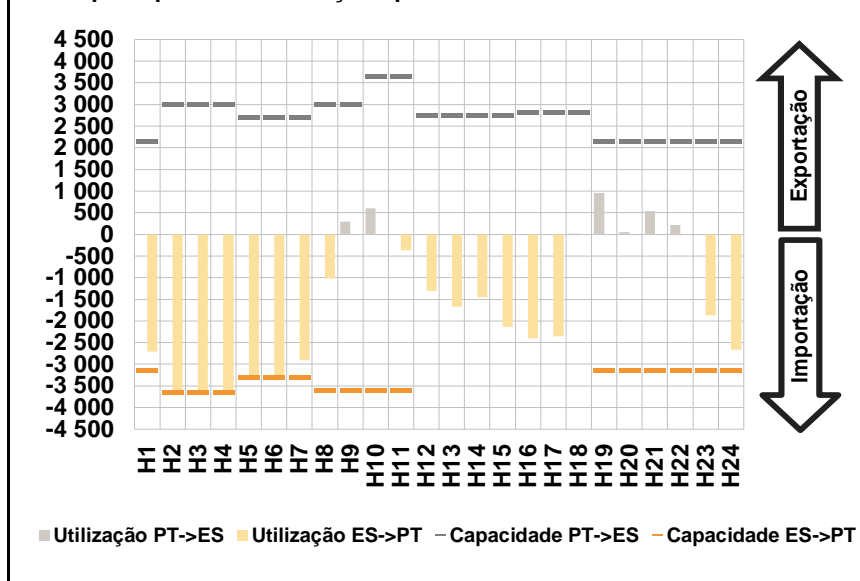


C. INTERLIGAÇÕES

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

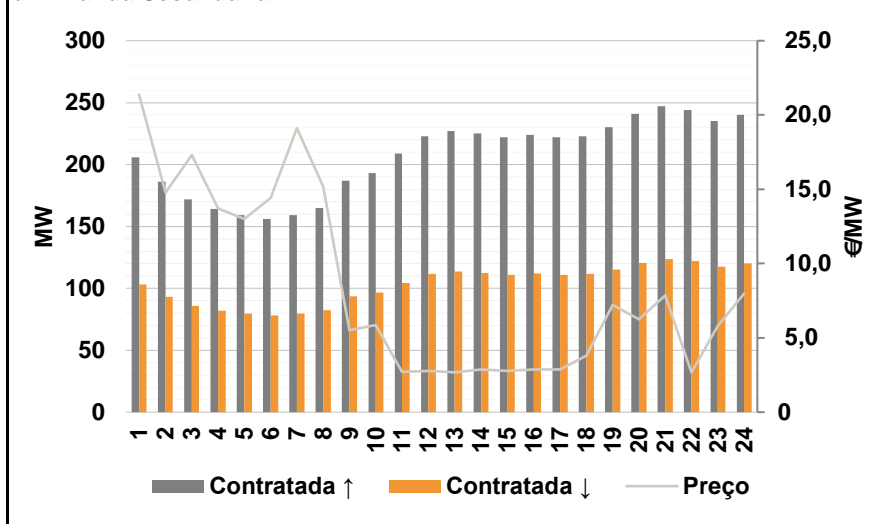


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

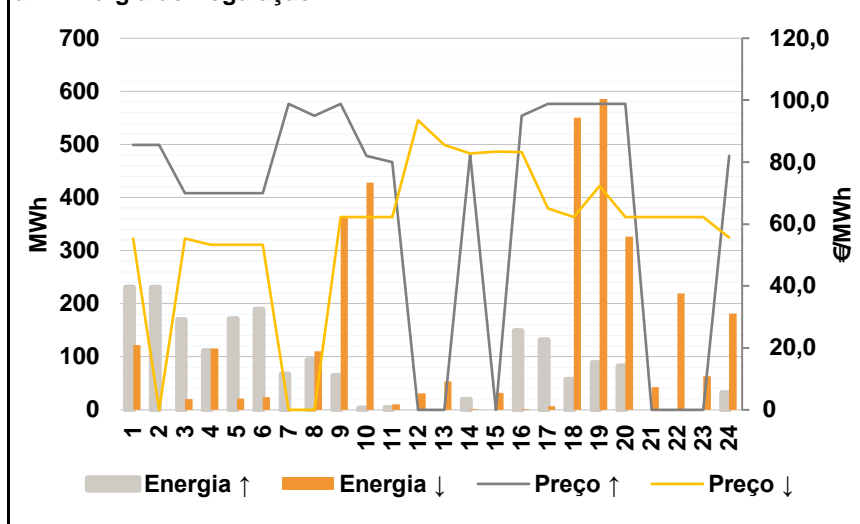


D. Serviços Sistema

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	68,85	60,00	55,48	54,60	52,70	54,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,97	77,94	90,04	97,76	90,69	86,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	79,25	76,64	77,14	76,98	82,00	88,22
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
98,02	96,01	98,02	94,29	84,12	79,00	
Portugal	68,85	63,68	61,50	60,33	61,73	61,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,97	77,94	90,04	97,76	90,69	86,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	79,25	76,64	77,14	76,98	82,00	88,22
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
98,02	96,01	98,02	94,29	84,12	79,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	27 313	25 392	24 172	24 026	24 386	24 153
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25 287	28 051	30 910	33 459	35 165	35 686
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35 984	36 222	35 666	34 555	33 346	32 475
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
33 933	35 382	35 808	35 028	32 381	29 582	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	7 680	7 617	7 347	7 085	6 753	6 692
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6 755	5 797	6 551	7 448	8 004	8 150
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8 249	8 118	7 980	8 037	7 924	7 897
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
8 095	8 689	8 889	8 757	8 372	7 807	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	64,84	59,50	55,66	55,23	52,84	54,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,17	73,96	85,69	95,29	89,61	86,56
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78,03	74,65	74,84	75,37	80,32	86,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
95,54	91,91	91,89	88,96	79,43	73,81	
Portugal	65,26	59,13	56,50	55,44	55,31	55,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,08	73,95	85,98	96,20	89,69	86,66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78,72	75,59	76,04	75,89	80,93	87,21
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
96,06	92,85	92,72	89,62	79,78	73,53	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 620	1 427	1 114	1 262	1 363	1 386
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 624	1 669	2 081	2 011	1 887	1 712
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 688	1 625	1 612	1 662	1 628	1 686
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 959	1 913	1 783	1 770	1 643	1 523	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	197	152	129	222	303	289
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	224	58	55	121	118	80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	75	66	65	70	69	59
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
122	121	124	122	117	165	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	67,39	60,63	58,51	55,82	53,05	54,45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61,04	76,62	87,51	88,26	82,99	81,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78,67	79,08	78,00	77,21	80,33	87,45
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
89,45	86,90	89,32	73,09	63,85	63,78	
Portugal	0,00	0,00	71,63	0,00	52,71	52,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69,66	82,86	83,38	79,69	78,10	77,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	84,91	84,74	83,08	80,75	83,68	94,14
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	81,53	79,86	69,61	62,78	69,03	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	243	85	121	257	65	96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	184	291	953	1 729	1 720	1 619
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 071	777	730	872	523	694
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
466	435	219	188	222	303	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	0	0	0	15	19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	534	808	476	200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	10	10	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	239	24	113	85	5	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 150	3 645	3 645	3 645	3 285	3 285
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 285	3 600	3 600	3 600	3 600	4 770
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 770	4 770	4 770	4 680	4 680	4 680
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 677	3 645	3 645	3 645	3 285	3 285
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 947	1 367	0	0	326	1 618
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 010	3 000	2 894	2 972	2 840	911
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	119	0	266	2 102	2 478	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 160	3 015	3 015	3 015	2 700	2 700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 700	3 015	3 015	3 645	3 645	2 745
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 745	2 745	2 745	2 835	2 835	2 835
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 160	2 160	2 160	2 160	2 160	2 160	
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	550	1 069	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
567	0	41	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	13 414	21 943	20 886	29 664	24 079
	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	13 414	35 357	56 242	85 906	109 985
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	109 985	109 985	109 985	109 985	109 985	109 985
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	109 985	109 985	109 985	109 985	109 985	109 985
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
109 985	109 985	109 985	109 985	109 985	109 985	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985			
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 564 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	186	172	164	159	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	159	165	187	193	209	223
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	227	225	222	224	222	223
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
230	241	247	244	235	240	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	93	86	82	80	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	83	94	97	105	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	113	111	112	111	112
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
115	121	124	122	118	120	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,37	14,78	17,32	13,72	12,99	14,41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,10	15,18	5,51	5,88	2,72	2,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,68	2,88	2,77	2,89	2,87	3,82
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7,22	6,25	7,85	2,67	5,79	7,98	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	162	47	29	11	70	88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	12	94	64	3	5	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	19	0	149	132	57
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
88	83	0	0	0	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	7	10	29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51	0	31	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	38	47	45	48	

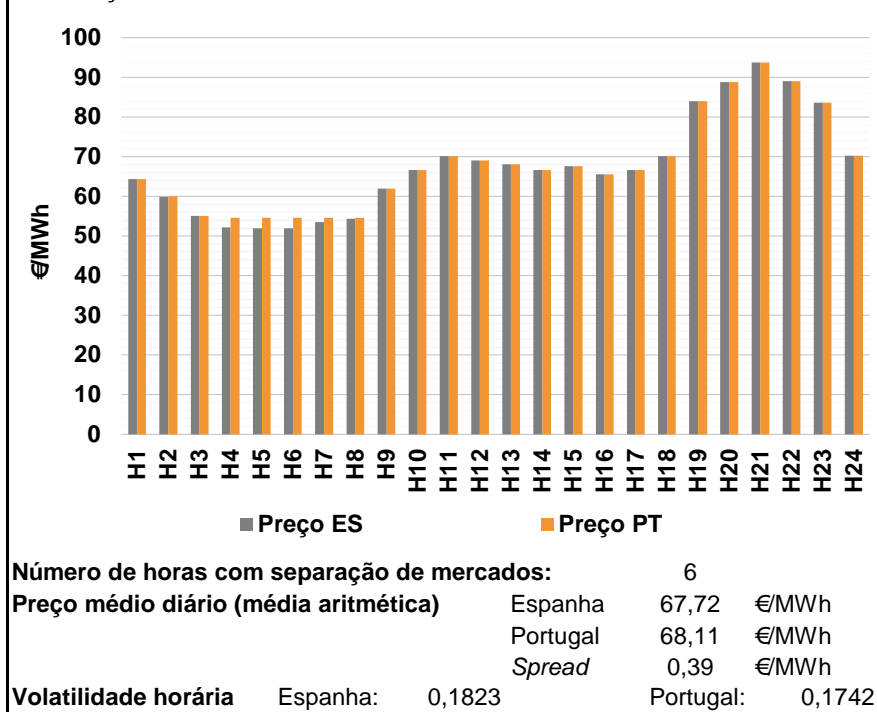
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	70	184	141	101	101	101
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	32	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	122	0	20	116	21	24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	110	361	421	0	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3	1	1	1	7	551
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
585	327	6	173	18	133	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	85,50	85,50	70,00	70,00	70,00	70,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	98,80	95,00	98,80	82,00	80,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	82,40	0,00	95,01	98,80	98,80
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
98,80	98,80	0,00	0,00	0,00	82,00	

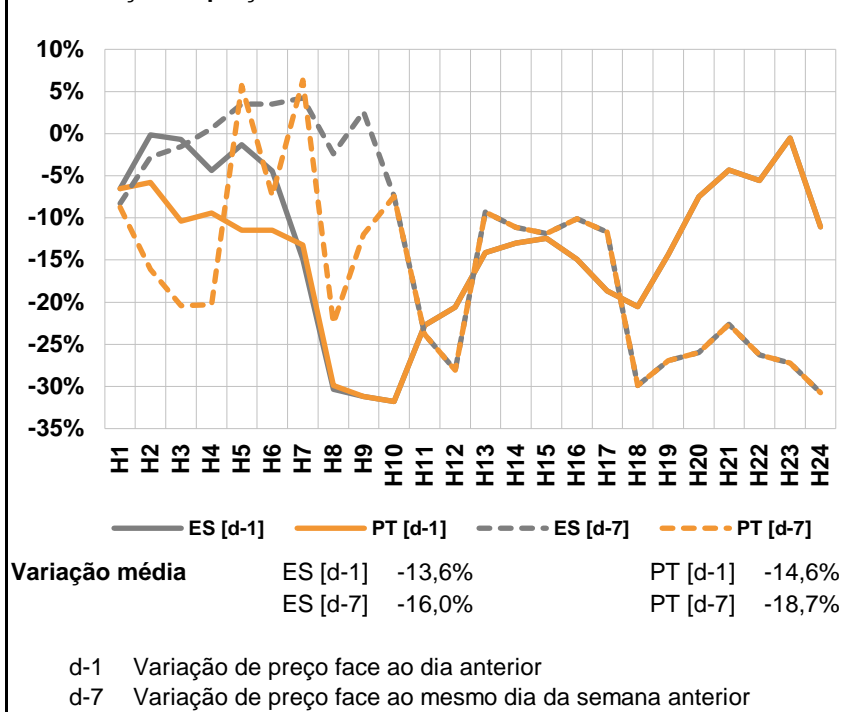
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,35	0,00	55,35	53,35	53,35	53,35
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	62,33	62,33	62,33	93,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	85,50	82,80	83,40	83,20	65,00	62,33
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
72,33	62,33	62,33	62,33	62,33	55,55	

A. MERCADO DIÁRIO

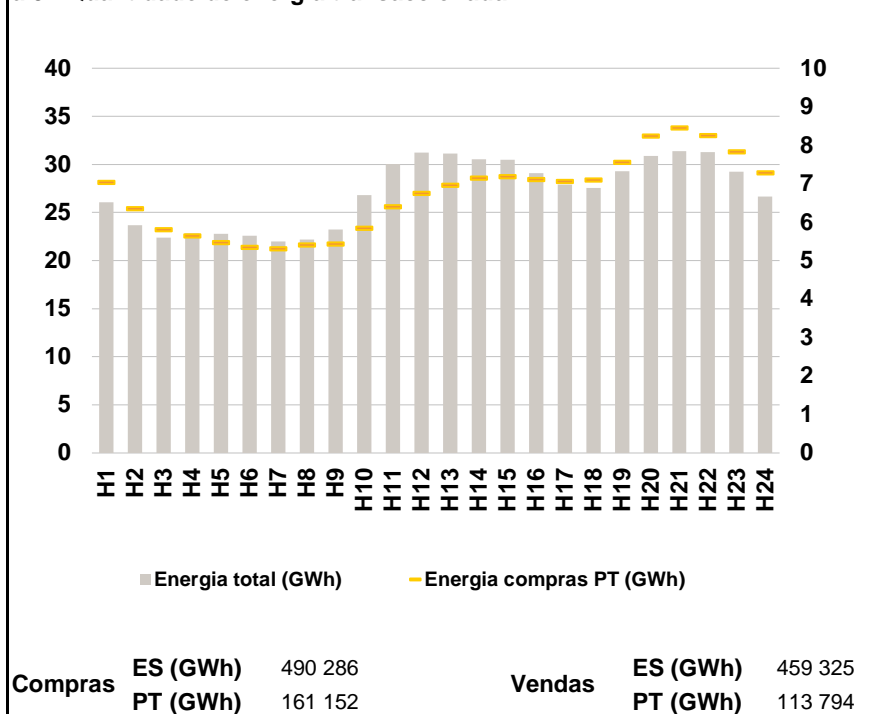
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



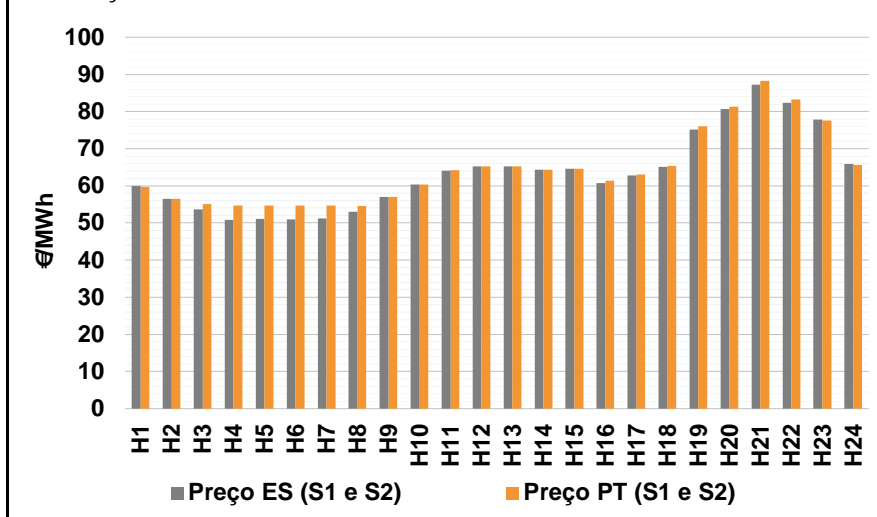
a.4 - Tecnologia marginal

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

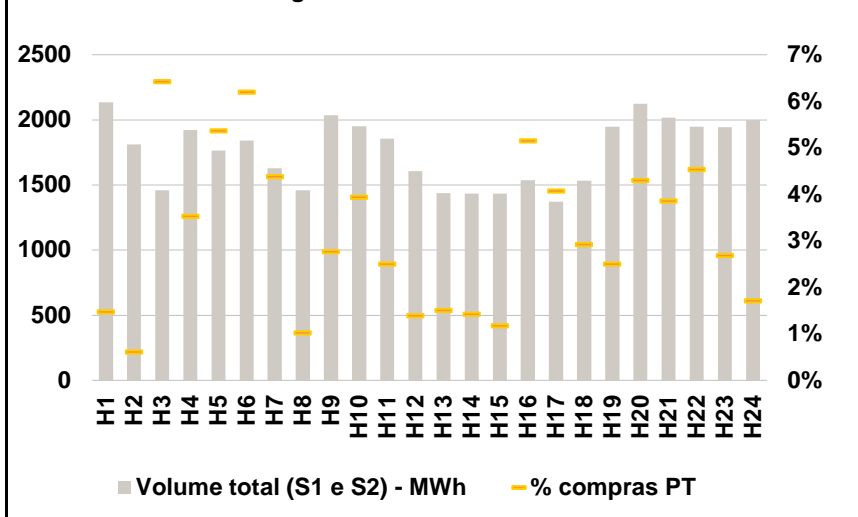
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

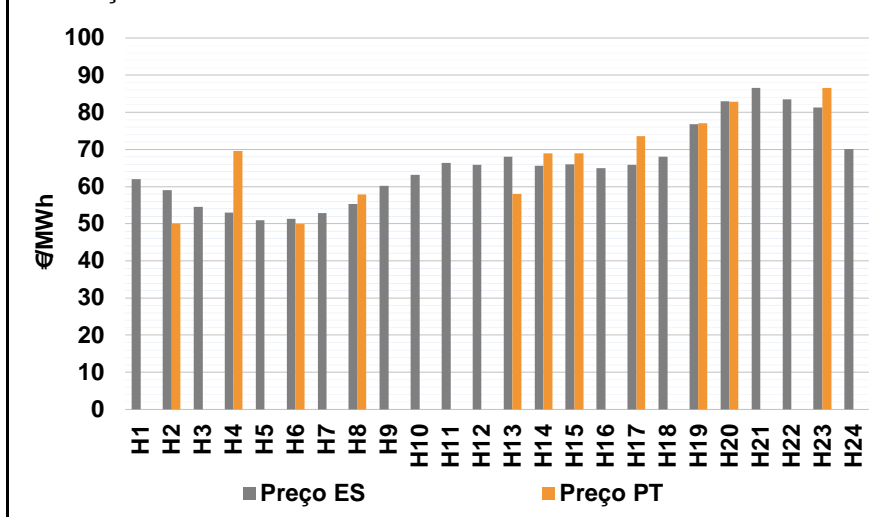
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



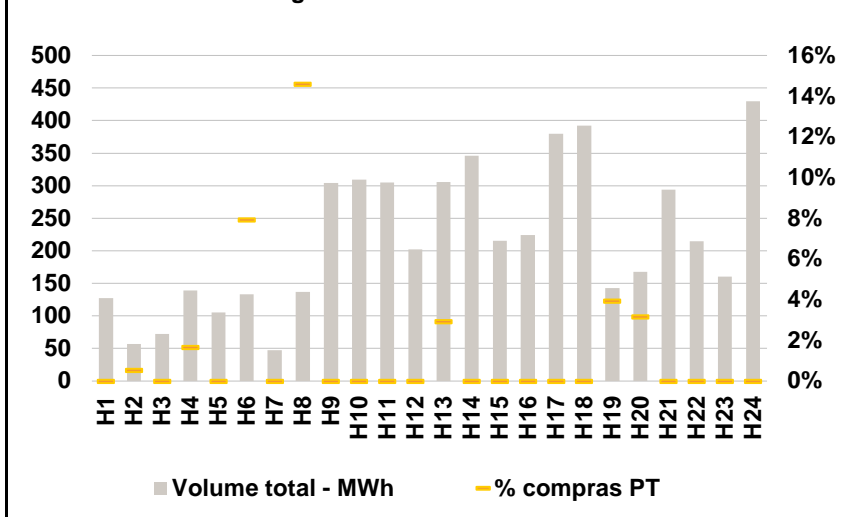
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

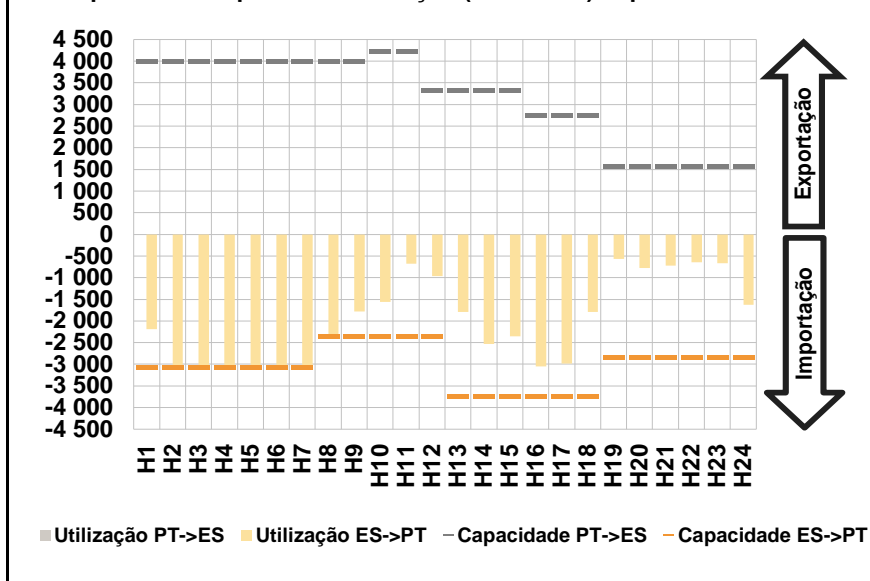


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

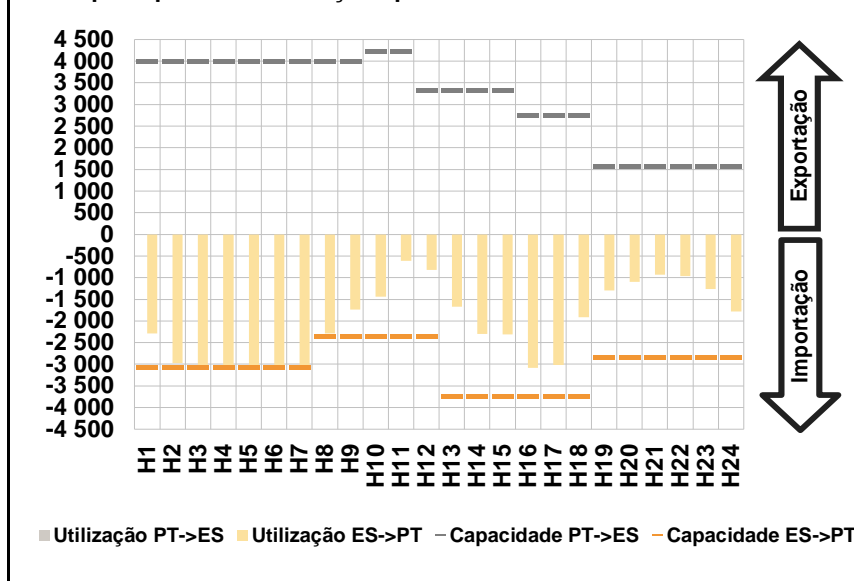


C. INTERLIGAÇÕES

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

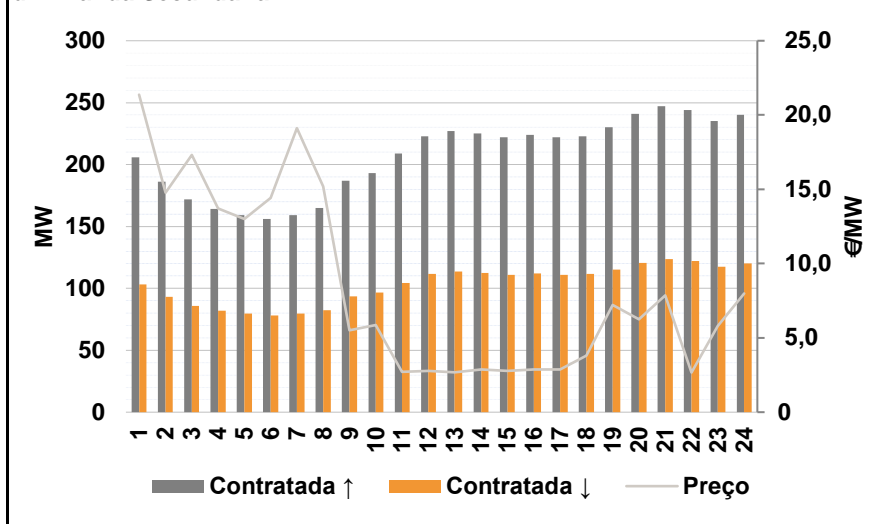


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

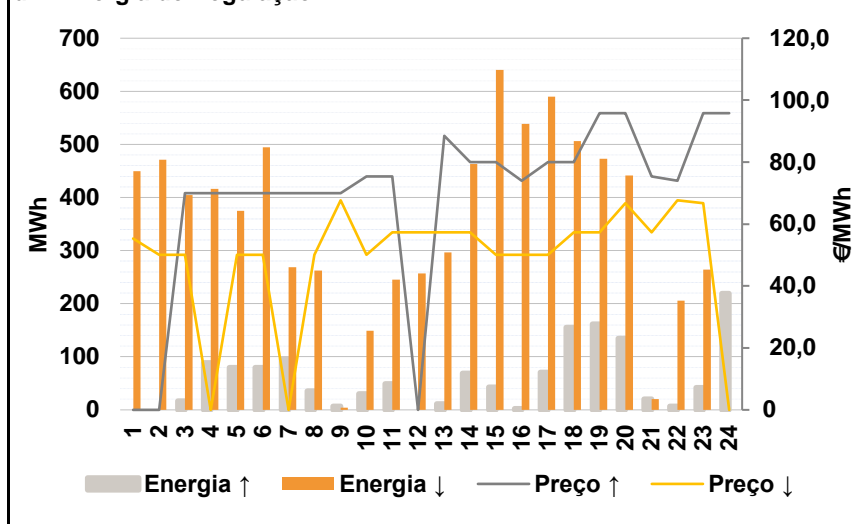


D. Serviços Sistema

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	64,37	59,91	55,10	52,20	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,56	54,30	61,96	66,69	70,09	69,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	68,05	66,69	67,54	65,50	66,69	70,09
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
83,94	88,82	93,79	89,03	83,67	70,24	
Portugal	64,37	60,00	55,10	54,65	54,65	54,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,65	54,65	61,96	66,69	70,09	69,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	68,05	66,69	67,54	65,50	66,69	70,09
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
83,94	88,82	93,79	89,03	83,67	70,24	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	26 076	23 694	22 387	22 840	22 761	22 596
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 993	22 195	23 251	26 810	30 045	31 222
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 141	30 554	30 499	29 117	27 894	27 567
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
29 312	30 883	31 379	31 274	29 265	26 685	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7 038	6 358	5 808	5 651	5 477	5 358
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 320	5 418	5 439	5 846	6 413	6 756
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 974	7 160	7 190	7 115	7 064	7 105
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7 564	8 243	8 464	8 258	7 843	7 293	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	59,90	56,46	53,66	50,89	51,12	51,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,27	53,01	56,98	60,39	64,09	65,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	65,23	64,36	64,65	60,76	62,78	65,06
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
75,17	80,68	87,27	82,34	77,80	65,95	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	59,77	56,47	55,09	54,63	54,64	54,64
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,63	54,57	56,96	60,31	64,19	65,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	65,18	64,31	64,56	61,39	63,07	65,37
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
76,05	81,34	88,25	83,25	77,58	65,66	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 136	1 813	1 458	1 922	1 765	1 839
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 627	1 460	2 037	1 950	1 856	1 606
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 438	1 435	1 432	1 537	1 371	1 532
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 946	2 124	2 017	1 947	1 942	1 999	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31	11	94	68	95	114
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71	15	56	77	46	22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22	20	17	79	56	45
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49	91	78	88	52	34	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	61,97	59,00	54,53	53,03	50,88	51,32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,90	55,36	60,22	63,15	66,31	65,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	68,04	65,57	66,03	65,00	65,85	67,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
76,79	83,02	86,58	83,54	81,27	70,11	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	50,03	0,00	69,65	0,00	49,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	57,84	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,02	69,00	69,00	0,00	73,55	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
76,99	82,81	0,00	0,00	86,57	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	127	57	72	139	105	134
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48	137	305	309	305	203
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	305	346	216	224	380	392
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
143	168	294	215	161	430	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	2	0	11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	20	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	9	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6	5	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
	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 060	2 340	2 340	2 340	2 340	2 340
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
3 735	3 735	3 735	3 735	3 735	3 735	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 835	2 835	2 835	2 835	2 835	2 835	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 192	3 060	3 057	3 060	3 060	3 060
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 060	2 340	1 784	1 562	672	960
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
1 792	2 527	2 350	3 051	2 986	1 793	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
562	772	716	647	670	1 627	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 005	4 005	4 005	4 005	4 005	4 005
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 005	4 005	4 005	4 230	4 230	3 330
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
3 330	3 330	3 330	2 745	2 745	2 745	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 575	1 575	1 575	1 575	1 575	1 575	
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	275	0	7 497	8 109	8 109
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 335	819	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	275	275	7 772	15 881	23 990
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27 326	28 145	28 145	28 145	28 145	28 145
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
28 145	28 145	28 145	28 145	28 145	28 145	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
28 145	28 145	28 145	28 145	28 145	28 145	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145		
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 592 653 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	186	172	164	159	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	159	165	187	193	209	223
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
227	225	222	224	222	223	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
230	241	247	244	235	240	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	93	86	82	80	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	83	94	97	105	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
114	113	111	112	111	112	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
115	121	124	122	118	120	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,37	14,78	17,32	13,72	12,99	14,41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,10	15,18	5,51	5,88	2,72	2,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
2,68	2,88	2,77	2,89	2,87	3,82	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7,22	6,25	7,85	2,67	5,79	7,98	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	17	89	79	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	96	36	6	30	49	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
11	69	43	2	70	155	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
162	134	0	7	42	53	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23	19	12	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	3	0	0	8
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	1	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	20	0	0	0	

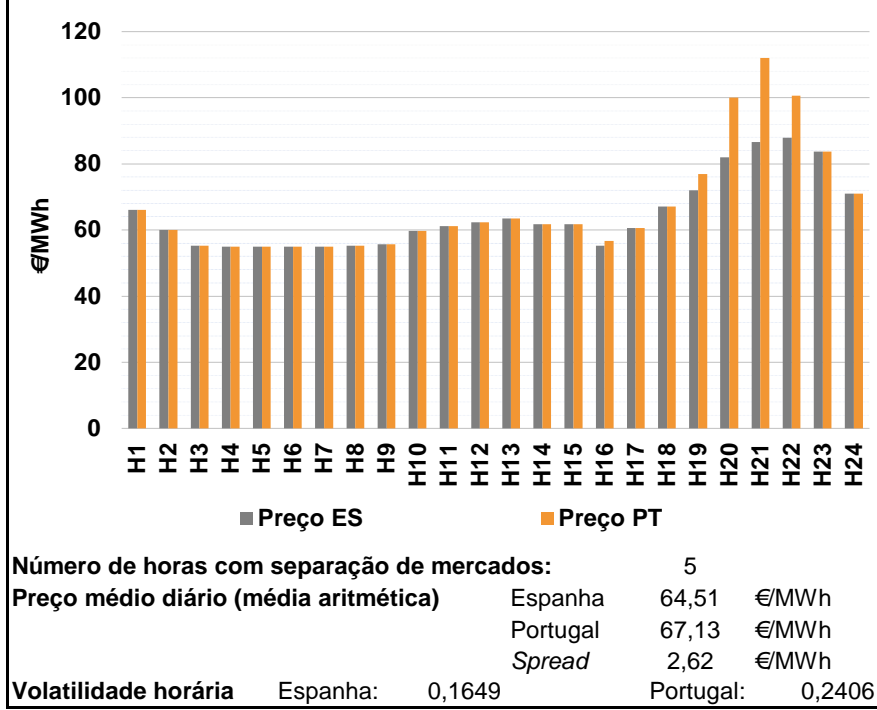
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	20	0	0	166	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	426	452	392	417	375	495
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	269	262	1	149	245	250
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
297	463	640	538	590	506	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
473	441	0	206	265	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	70,00	70,00	70,00	70,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	70,00	70,00	70,00	75,40	75,40	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
88,50	80,00	80,00	74,00	80,00	80,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
95,80	95,80	75,40	74,00	95,80	95,80	

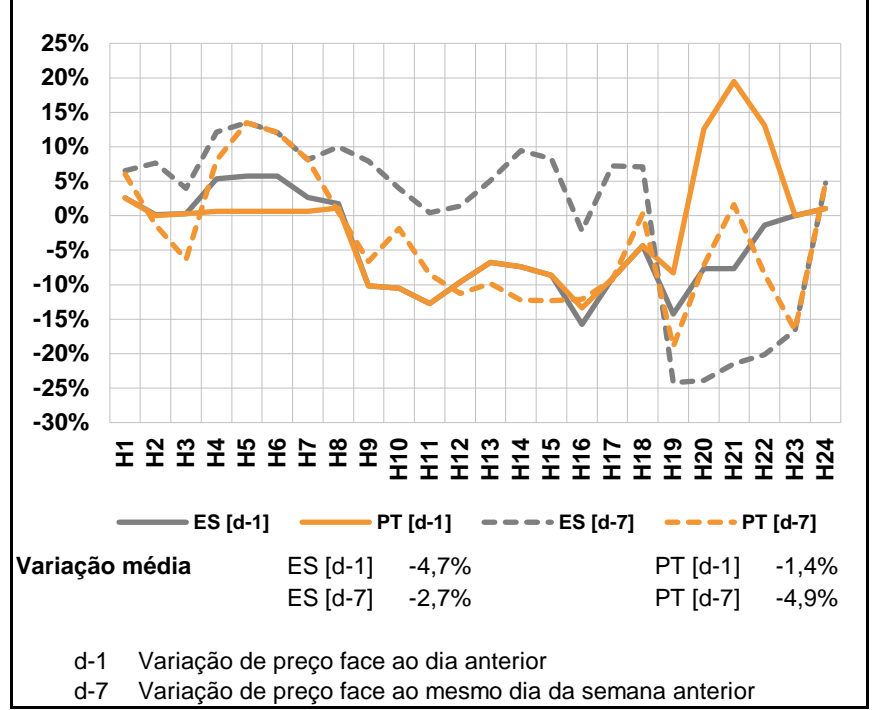
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,35	50,10	50,10	0,00	50,10	50,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	50,10	67,60	50,10	57,33	57,33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
57,33	57,33	50,10	50,10	50,10	57,33	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
57,33	66,66	57,33	67,67	66,66	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

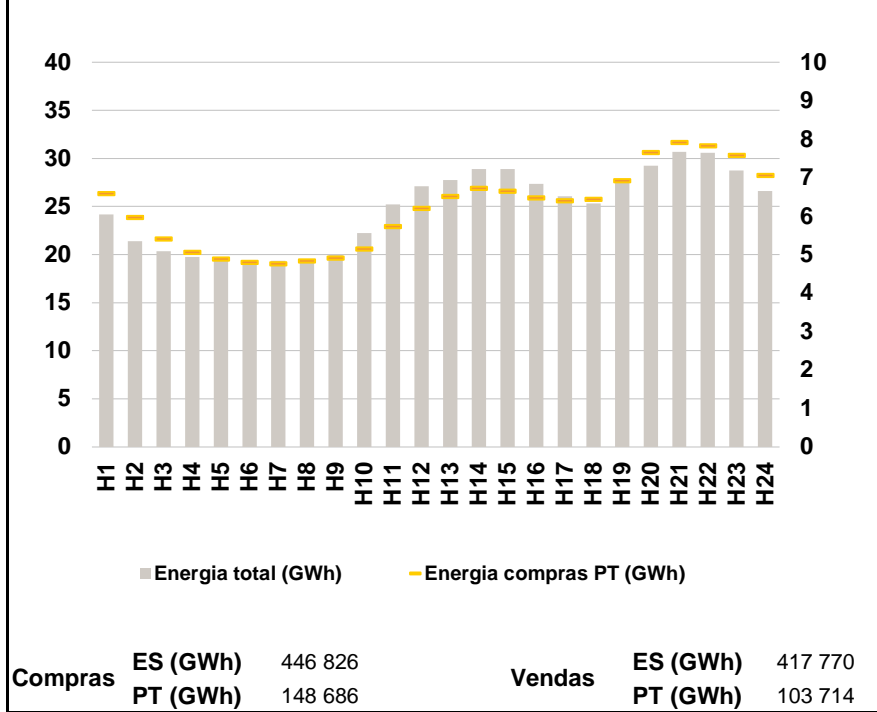
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



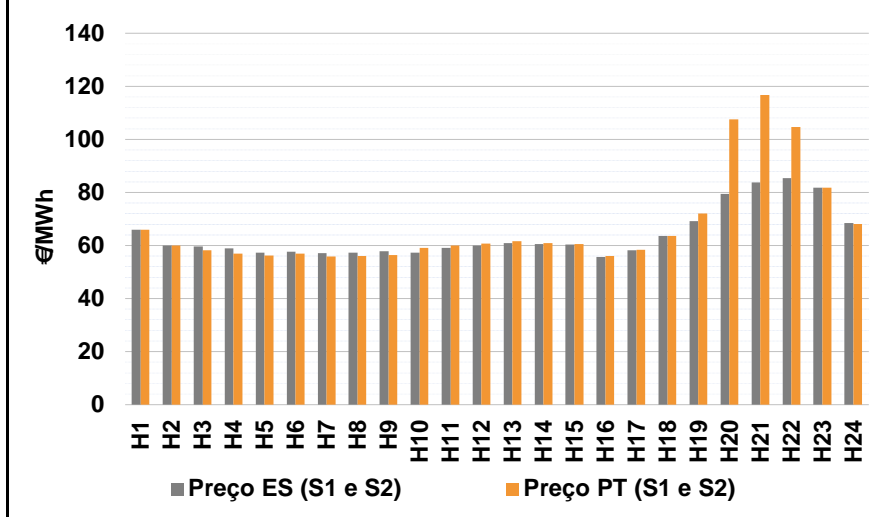
a.4 - Tecnologia marginal

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

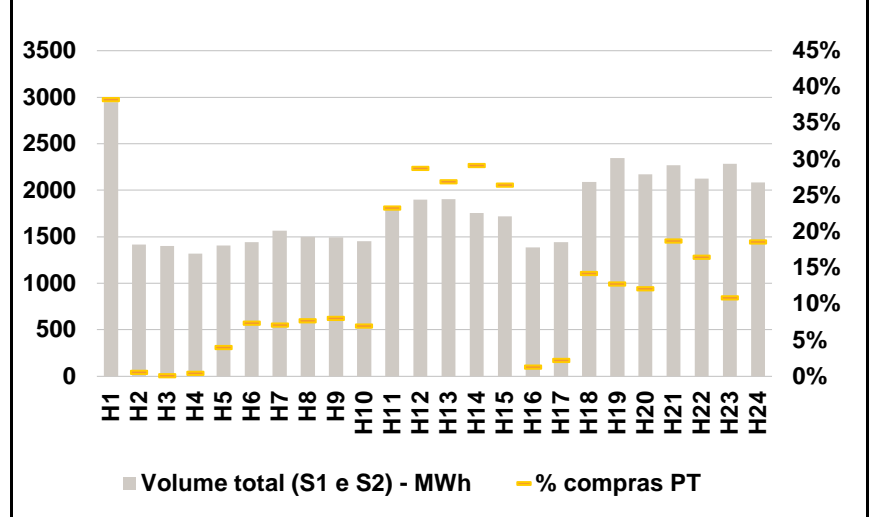
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

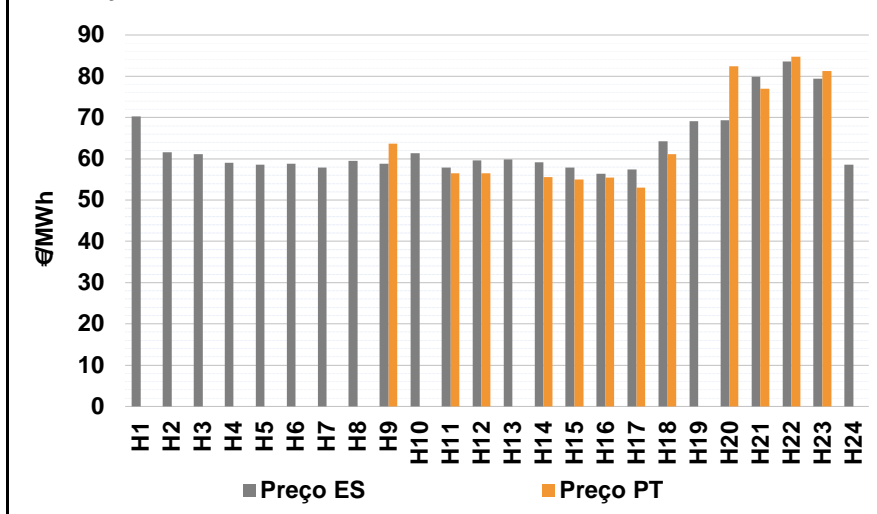
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



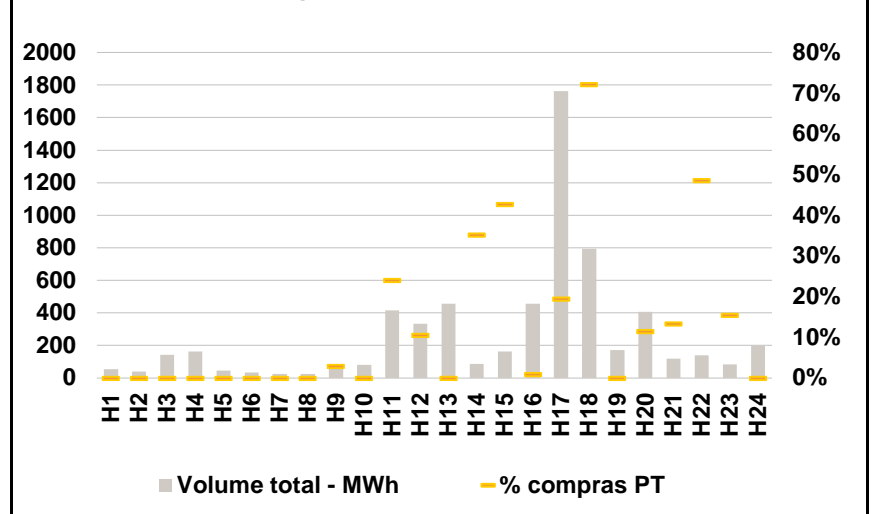
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

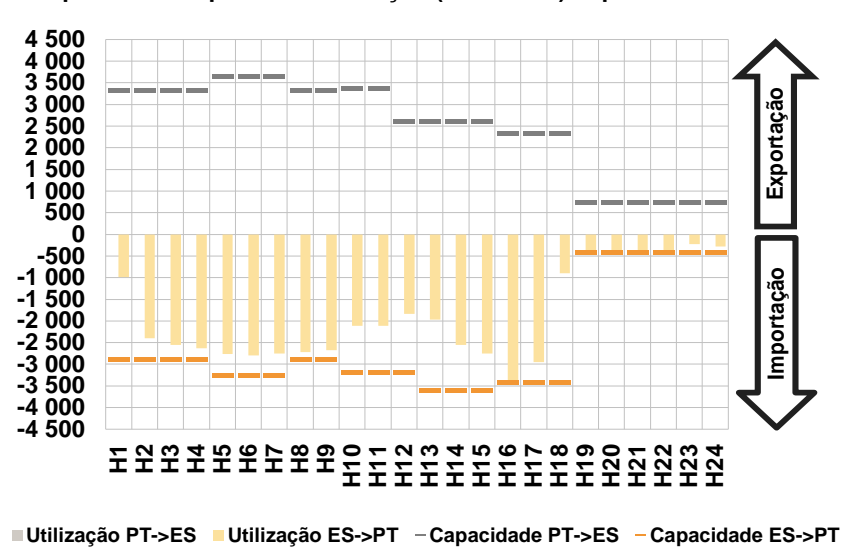


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

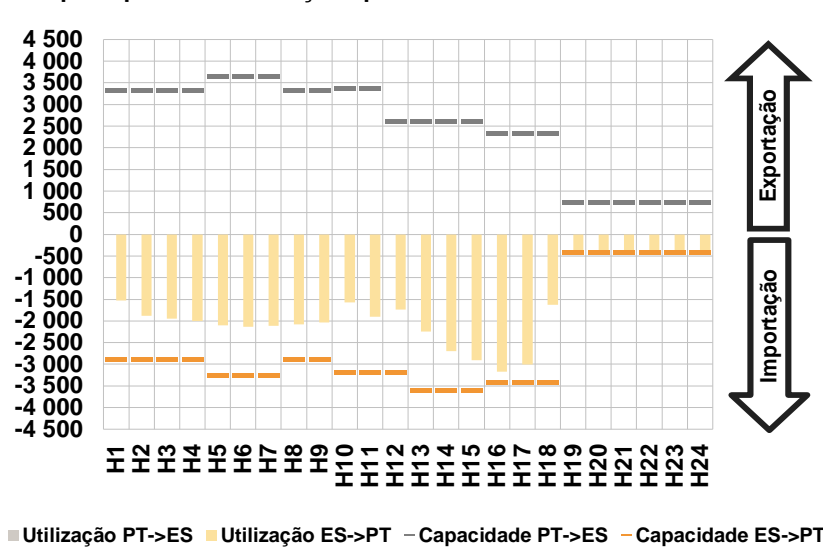


C. INTERLIGAÇÕES

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

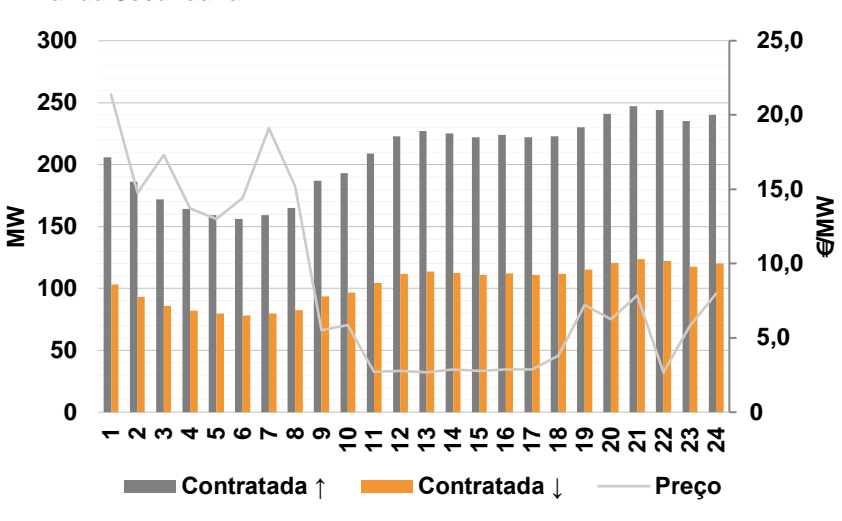


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

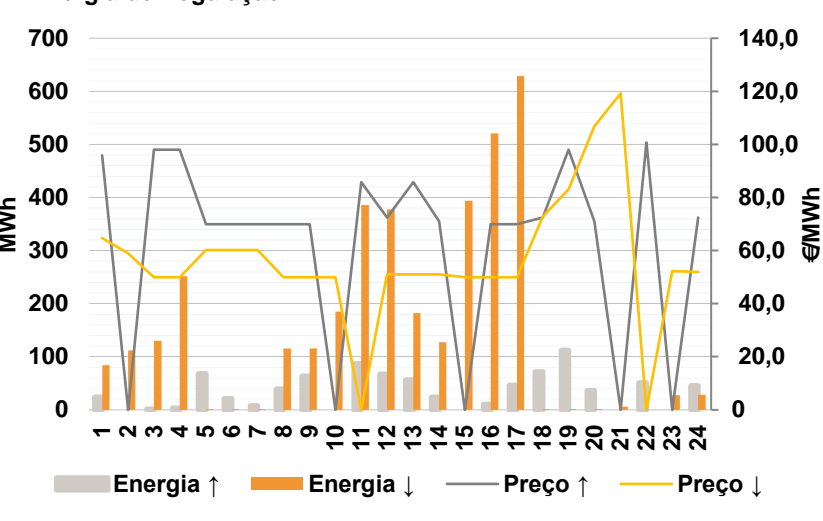


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	66,05	60,00	55,25	55,00	54,99	54,99
	H7	54,99	55,25	55,68	59,69	61,17	62,40
	H13	63,45	61,75	61,69	55,18	60,60	67,05
	H19	72,00	82,01	86,60	87,84	83,67	70,97
	H7	54,99	55,25	55,68	59,69	61,17	62,40
	H13	63,45	61,75	61,69	56,75	60,60	67,05
Portugal	H1	66,05	60,00	55,25	55,00	54,99	54,99
	H7	54,99	55,25	55,68	59,69	61,17	62,40
	H13	63,45	61,75	61,69	56,75	60,60	67,05
	H19	76,98	100,00	112,05	100,69	83,67	70,97
	H7	54,99	55,25	55,68	59,69	61,17	62,40
	H13	63,45	61,75	61,69	56,75	60,60	67,05

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	24 152	21 408	20 365	19 738	19 468	19 266
	H7	19 358	19 499	20 024	22 261	25 217	27 087
	H13	27 761	28 906	28 895	27 376	26 086	25 340
	H19	27 433	29 265	30 664	30 600	28 726	26 620
	H7	4 768	4 850	4 918	5 161	5 744	6 215
	H13	6 516	6 735	6 662	6 479	6 408	6 450
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	6 601	5 970	5 422	5 074	4 890	4 807
	H7	4 768	4 850	4 918	5 161	5 744	6 215
	H13	6 516	6 735	6 662	6 479	6 408	6 450
	H19	6 933	7 662	7 927	7 840	7 586	7 070
	H7	111	116	120	101	417	545
	H13	512	512	455	18	32	297

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	65,93	60,00	59,59	58,83	57,24	57,60
	H7	57,13	57,28	57,78	57,36	59,15	59,99
	H13	60,93	60,55	60,41	55,73	58,12	63,66
	H19	69,15	79,51	83,83	85,36	81,78	68,48
	H7	55,85	56,06	56,33	59,05	60,07	60,75
	H13	61,57	60,92	60,58	55,97	58,29	63,66
Portugal	H1	65,88	60,00	58,25	57,00	56,24	56,99
	H7	55,85	56,06	56,33	59,05	60,07	60,75
	H13	61,57	60,92	60,58	55,97	58,29	63,66
	H19	72,01	107,57	116,69	104,71	81,79	68,15
	H7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	0,00	55,61	55,00	55,44	53,05	61,14

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	2 946	1 419	1 401	1 317	1 406	1 444
	H7	1 567	1 499	1 495	1 452	1 792	1 897
	H13	1 904	1 756	1 720	1 387	1 442	2 089
	H19	2 347	2 170	2 267	2 126	2 286	2 083
	H7	111	116	120	101	417	545
	H13	512	512	455	18	32	297
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	1 128	8	1	6	57	106
	H7	111	116	120	101	417	545
	H13	512	512	455	18	32	297
	H19	299	263	425	350	249	387
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	31	70	4	344	573

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	70,25	61,56	61,18	59,04	58,58	58,85
	H7	57,87	59,48	58,85	61,30	57,89	59,59
	H13	59,90	59,10	57,91	56,43	57,41	64,23
	H19	69,13	69,38	79,92	83,59	79,46	58,61
	H7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	0,00	55,61	55,00	55,44	53,05	61,14
Portugal	H1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	0,00	0,00	63,69	0,00	56,50	56,50
	H13	0,00	55,61	55,00	55,44	53,05	61,14
	H19	0,00	82,37	77,04	84,69	81,27	0,00
	H7	0	0	2	0	100	35
	H13	0	31	70	4	344	573

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	56	40	142	163	46	33
	H7	25	27	70	80	417	334
	H13	458	88	164	458	1 763	794
	H19	171	407	120	139	83	200
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	31	70	4	344	573
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	0	0	0	0	0
	H7	0	0	2	0	100	35
	H13	0	31	70	4	344	573
	H19	0	47	16	68	13	0
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	31	70	4	344	573

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 880	2 880	2 880	2 880	3 240	3 240
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 240	2 880	2 880	3 195	3 195	3 195
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 600	3 600	3 600	3 420	3 420	3 420
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
400	400	400	400	400	400	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
987	2 402	2 551	2 630	2 758	2 798	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
2 751	2 716	2 680	2 110	2 108	1 841	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1 969	2 552	2 750	3 420	2 951	898	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
400	400	400	400	226	276	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 645	3 645
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 645	3 330	3 330	3 375	3 375	2 610
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 610	2 610	2 610	2 340	2 340	2 340
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
750	750	750	750	750	750	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	5 369	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 992	7 196	10 180	5 140	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	5 369	5 369	5 369	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7 361	14 557	24 737	29 877	29 877	29 877	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 622 530 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	186	172	164	159	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	159	165	187	193	209	223
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	227	225	222	224	222	223
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
230	241	247	244	235	240	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
103	93	86	82	80	78	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
80	83	94	97	105	112	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
114	113	111	112	111	112	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
115	121	124	122	118	120	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,37	14,78	17,32	13,72	12,99	14,41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,10	15,18	5,51	5,88	2,72	2,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,68	2,88	2,77	2,89	2,87	3,82
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7,22	6,25	7,85	2,67	5,79	7,98	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24	0	1	3	68	22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7	40	63	0	87	67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56	24	0	11	46	71
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
112	37	0	51	0	46	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	38	13	4	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
1	0	0	9	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	34	2	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	5	0	27	0	

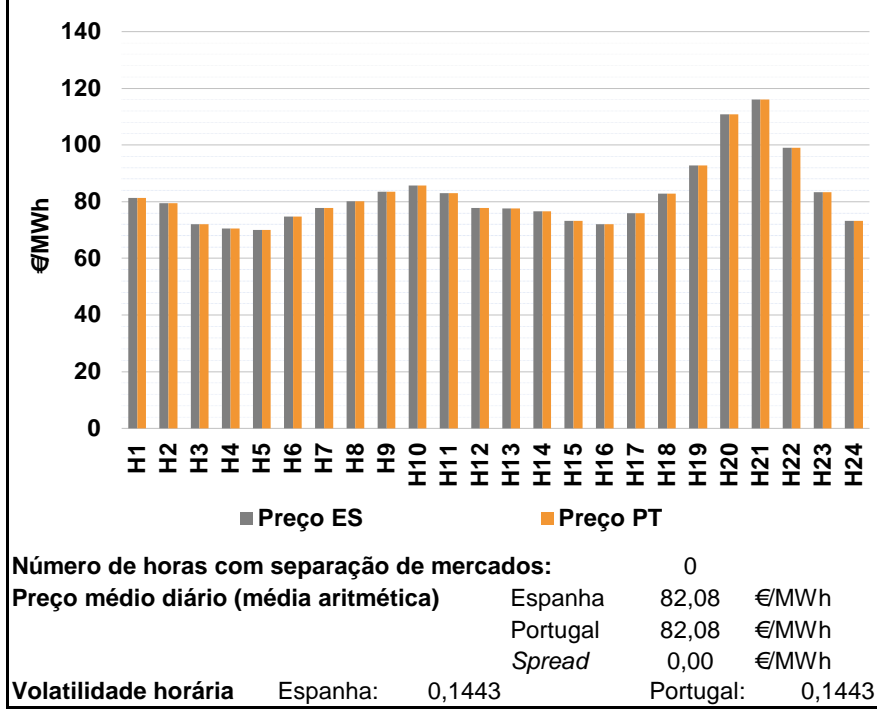
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
85	74	117	248	1	1	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
1	116	116	176	385	377	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
182	127	360	519	629	1	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	1	1	0	0	28	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95,80	0,00	98,00	98,00	70,00	70,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	70,00	70,00	70,00	0,00	85,69	72,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	85,69	71,00	0,00	70,00	70,00	72,40
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
98,00	71,00	0,00	100,69	0,00	72,40	

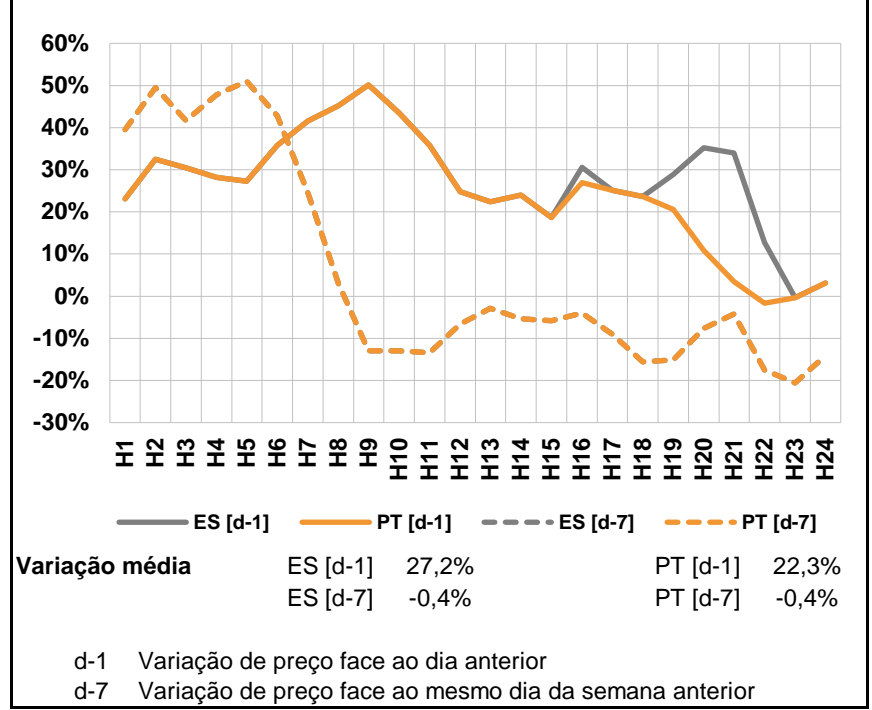
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64,66	59,02	50,02	50,02	60,30	60,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,30	50,02	50,02	50,02	0,00	51,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,00	51,00	50,02	50,02	50,02	72,90
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
83,10	106,80	119,20	0,00	52,22	52,02	

A. MERCADO DIÁRIO

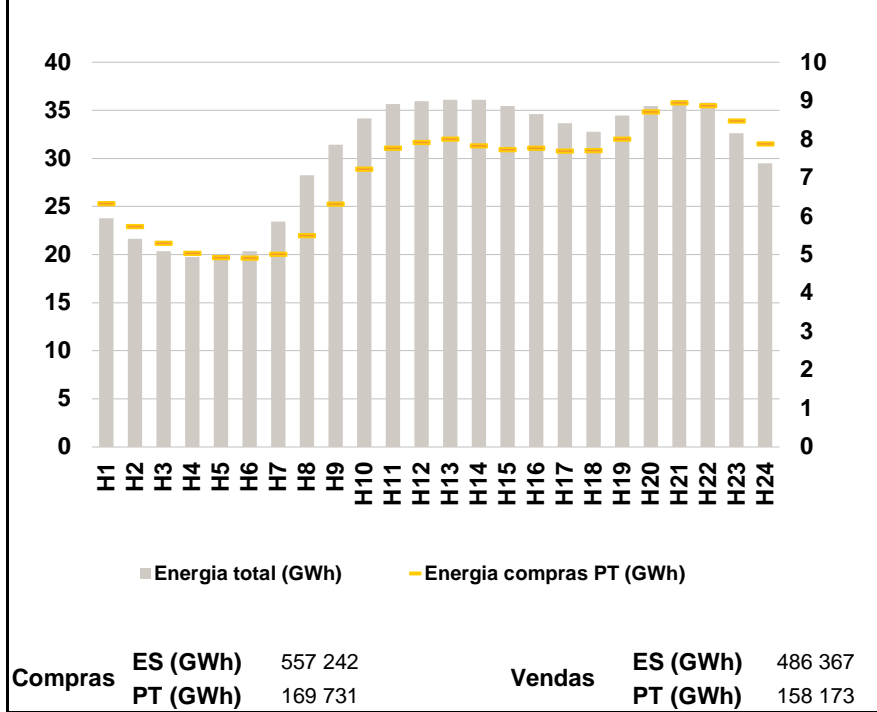
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



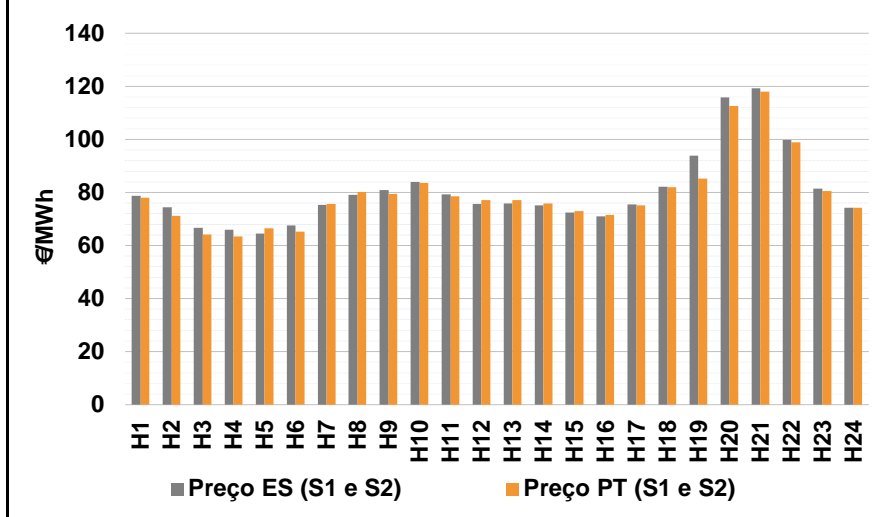
a.4 - Tecnologia marginal

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

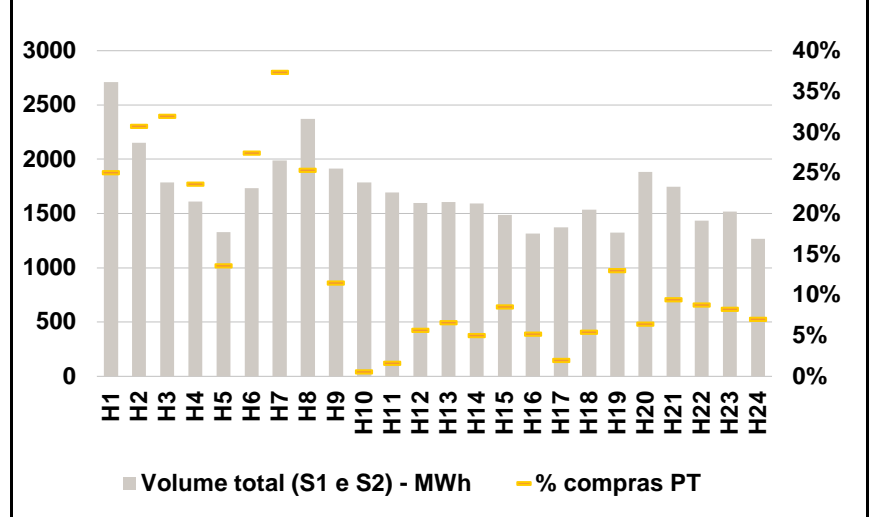
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

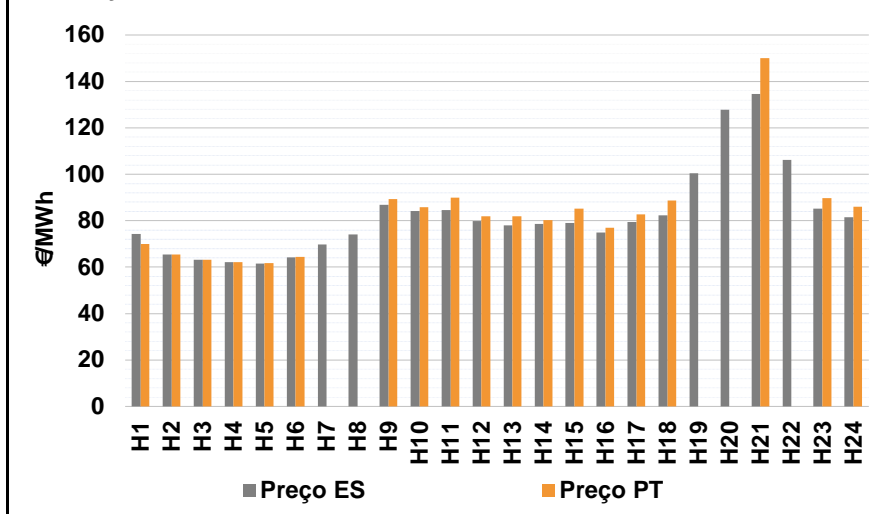
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



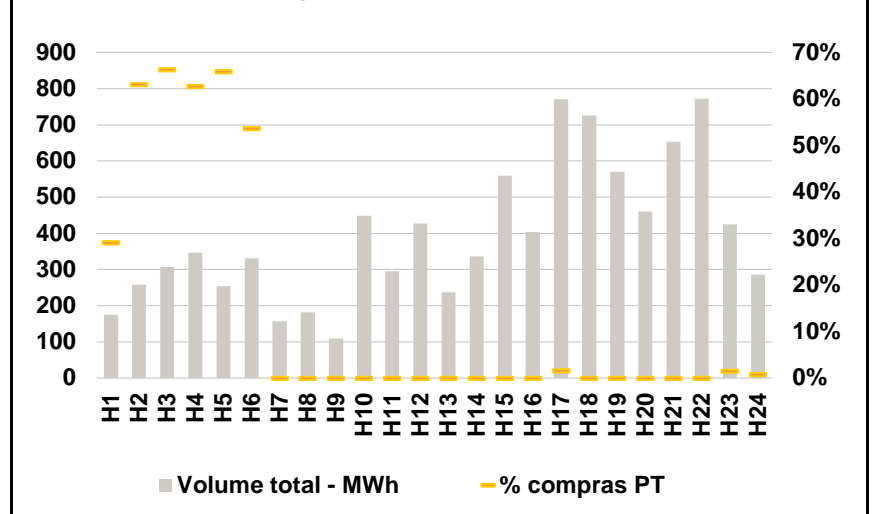
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

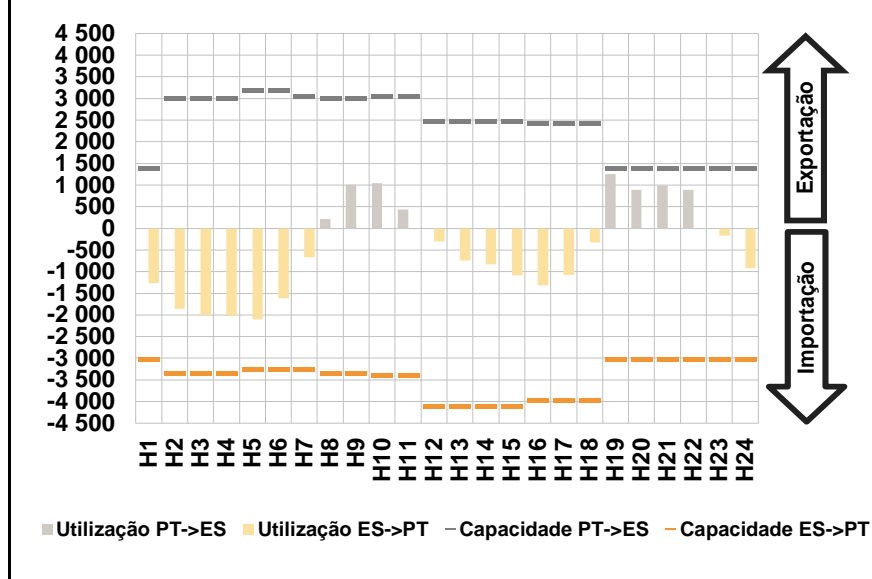


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

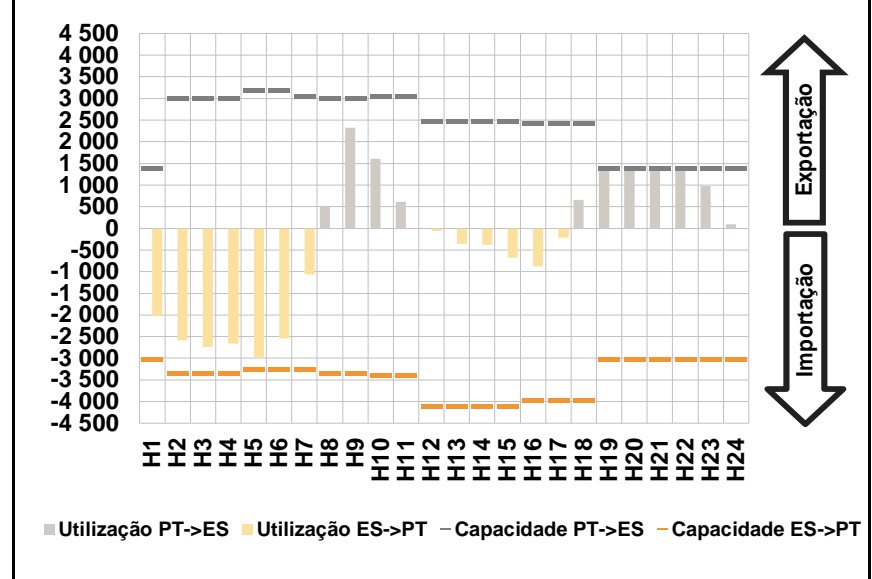


C. INTERLIGAÇÕES

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

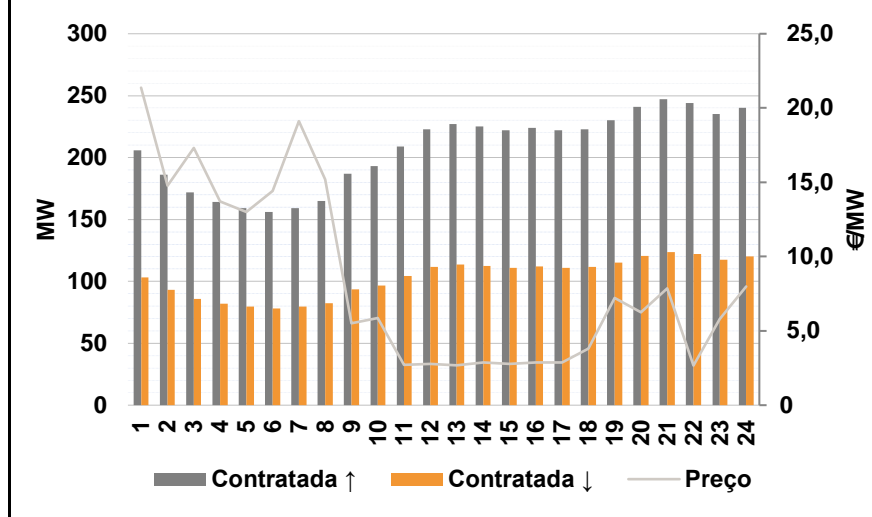


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

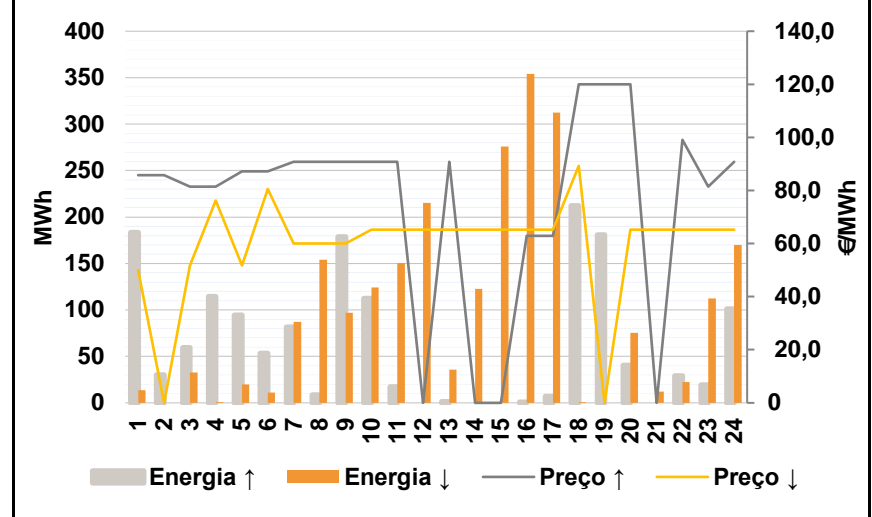


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	81,28	79,53	72,05	70,50	70,00	74,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77,84	80,22	83,59	85,66	83,05	77,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	77,69	76,59	73,22	72,05	75,84	82,89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
92,81	110,90	115,98	99,01	83,39	73,21	
Portugal	81,28	79,53	72,05	70,50	70,00	74,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77,84	80,22	83,59	85,66	83,05	77,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	77,69	76,59	73,22	72,05	75,84	82,89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
92,81	110,90	115,98	99,01	83,39	73,21	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 790	21 641	20 372	19 743	19 715	20 375
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 410	28 255	31 418	34 151	35 647	35 950
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36 112	36 112	35 428	34 626	33 653	32 752
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34 454	35 437	36 031	35 799	32 605	29 499	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 340	5 740	5 301	5 044	4 932	4 922
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 017	5 500	6 318	7 232	7 774	7 927
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8 005	7 835	7 733	7 775	7 705	7 715
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
8 014	8 713	8 949	8 878	8 478	7 886	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	78,72	74,46	66,68	65,93	64,58	67,64
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75,32	79,09	80,84	84,02	79,19	75,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	75,78	75,19	72,35	71,03	75,48	82,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
93,82	115,74	119,31	99,82	81,48	74,21	
Portugal	78,01	71,12	64,12	63,47	66,54	65,14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75,63	80,18	79,45	83,54	78,56	77,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	77,14	75,86	72,98	71,49	75,08	81,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
85,16	112,53	118,03	98,89	80,44	74,21	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 710	2 151	1 785	1 610	1 328	1 732
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 987	2 372	1 913	1 788	1 693	1 599
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 607	1 595	1 485	1 314	1 372	1 536
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 325	1 882	1 747	1 433	1 517	1 268	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	678	661	571	380	180	475
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	743	601	219	10	27	91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	106	80	127	68	27	84
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
173	121	165	125	125	89	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	74,32	65,40	63,19	62,08	61,51	64,31
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69,67	74,10	86,89	84,10	84,59	79,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78,09	78,59	79,11	74,82	79,42	82,40
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
100,50	127,88	134,68	106,15	85,12	81,51	
Portugal	69,88	65,38	63,11	62,18	61,77	64,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	89,31	85,73	89,99	81,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	81,83	80,25	85,22	77,07	82,70	88,66
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	0,00	150,00	0,00	89,71	85,99	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	175	258	307	346	255	331
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	157	181	109	448	295	428
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	237	336	559	404	771	725
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
570	460	654	772	424	287	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	51	163	203	217	168	178
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	12	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	6	2	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 015	3 330	3 330	3 330	3 240	3 240
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 240	3 330	3 330	3 375	3 375	4 095
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 095	4 095	4 095	3 960	3 960	3 960
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 015	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 258	1 856	1 997	2 011	2 106	1 619
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	664	0	0	0	0	305
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	741	826	1 085	1 315	1 078	329
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	170	924	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 395	3 015	3 015	3 015	3 195	3 195
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 060	3 015	3 015	3 060	3 060	2 475
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 475	2 475	2 475	2 430	2 430	2 430
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 395	1 395	1 395	1 395	1 395	1 395	
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	213	1 014	1 047	436	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 257	887	988	885	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 622 530 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	186	172	164	159	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	159	165	187	193	209	223
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	227	225	222	224	222	223
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
230	241	247	244	235	240	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	93	86	82	80	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	83	94	97	105	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	113	111	112	111	112
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
115	121	124	122	118	120	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,37	14,78	17,32	13,72	12,99	14,41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,10	15,18	5,51	5,88	2,72	2,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,68	2,88	2,77	2,89	2,87	3,82
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7,22	6,25	7,85	2,67	5,79	7,98	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	10	59	65	95	16
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	7	72	91	17	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2	0	0	1	7	84
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53	40	0	29	19	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13	0	0	0	0	10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11	28	21	21	28	44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25	34	58	5	6	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	12	0	12	77	

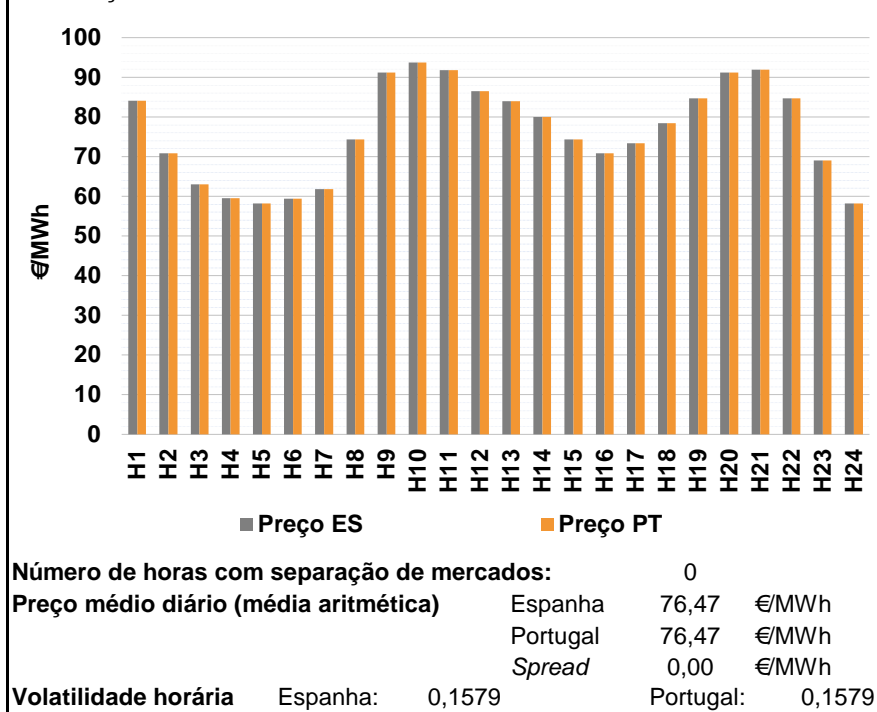
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	183	20	0	50	0	37
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	2	107	22	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	128
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
128	0	0	0	0	101	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	33	1	20	1
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	76	126	76	104	123	172
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	11	88	218	349	306	1
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	75	0	23	101	94	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	85,69	85,69	81,40	81,40	87,15	87,15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	90,88	90,88	90,88	90,88	90,88	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90,88	0,00	0,00	63,00	63,00	120,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
120,00	120,00	0,00	99,01	81,40	90,88	

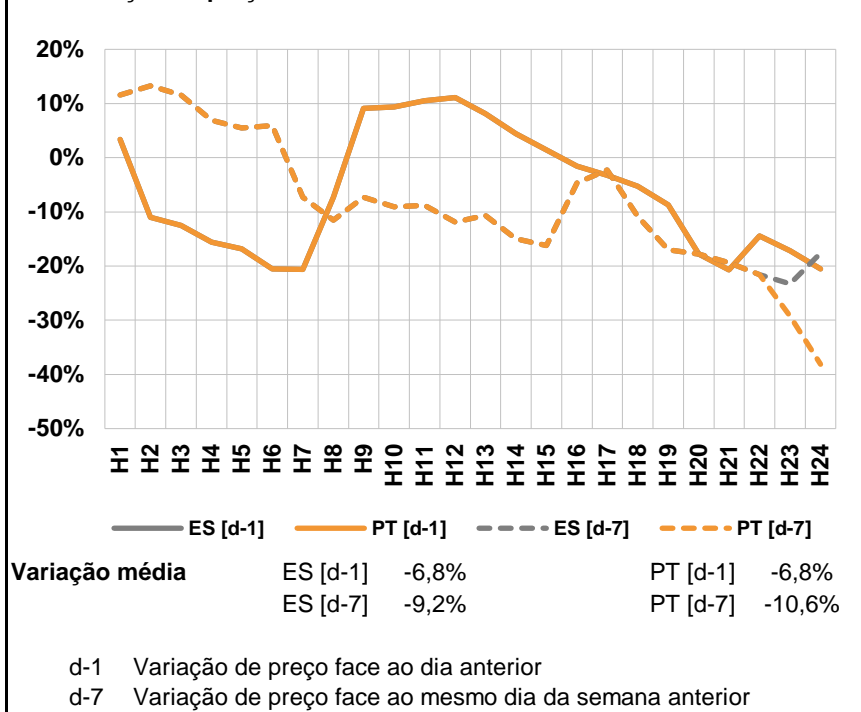
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,02	0,00	51,77	76,20	51,77	80,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,01	60,01	60,01	65,17	65,17	65,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	65,17	65,17	65,17	65,17	65,17	89,30
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	65,17	65,17	65,17	65,17	65,17	

A. MERCADO DIÁRIO

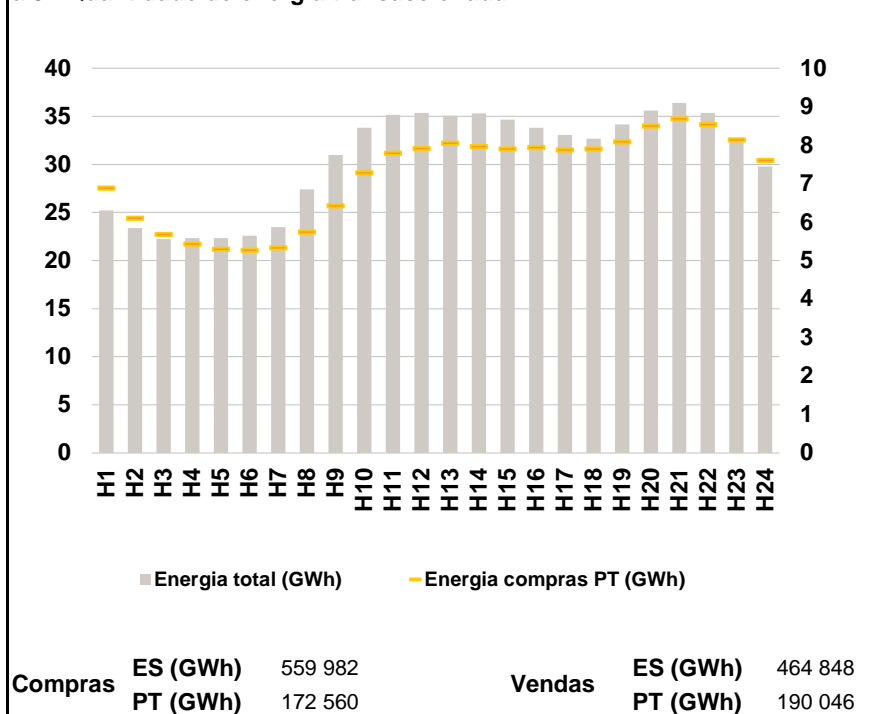
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



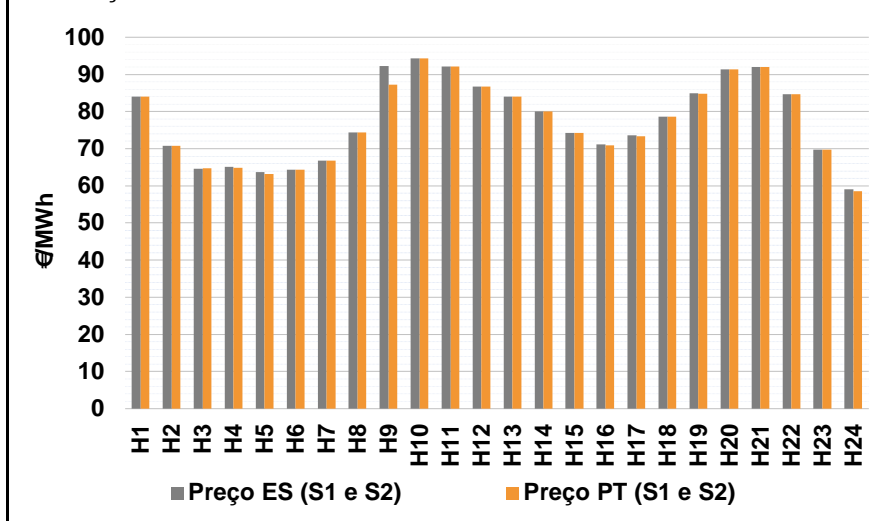
a.4 - Tecnologia marginal

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

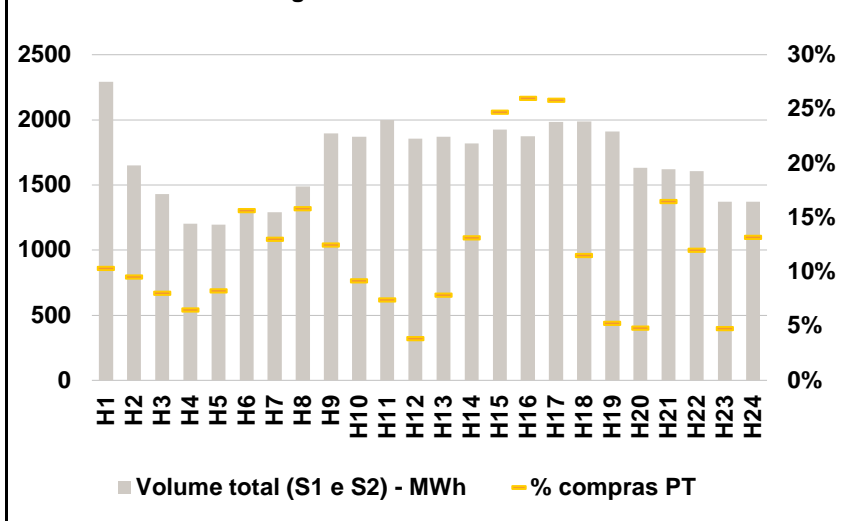
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

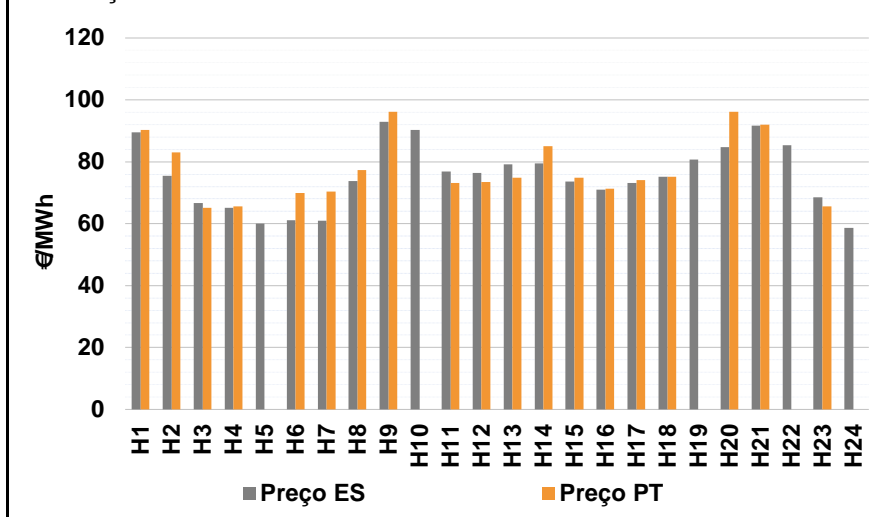
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



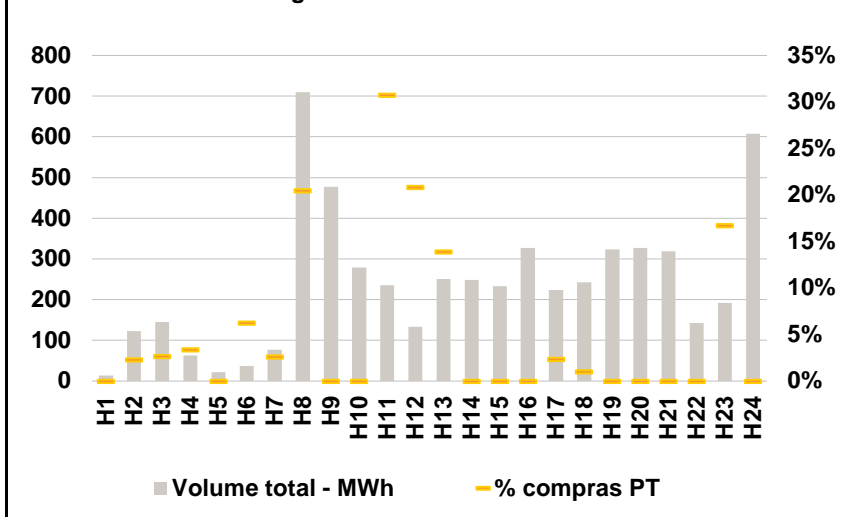
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

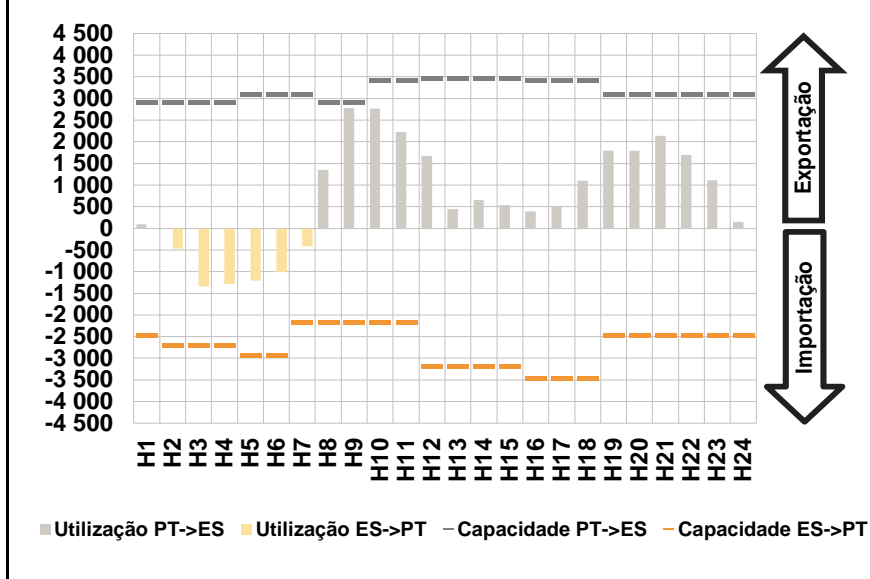


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

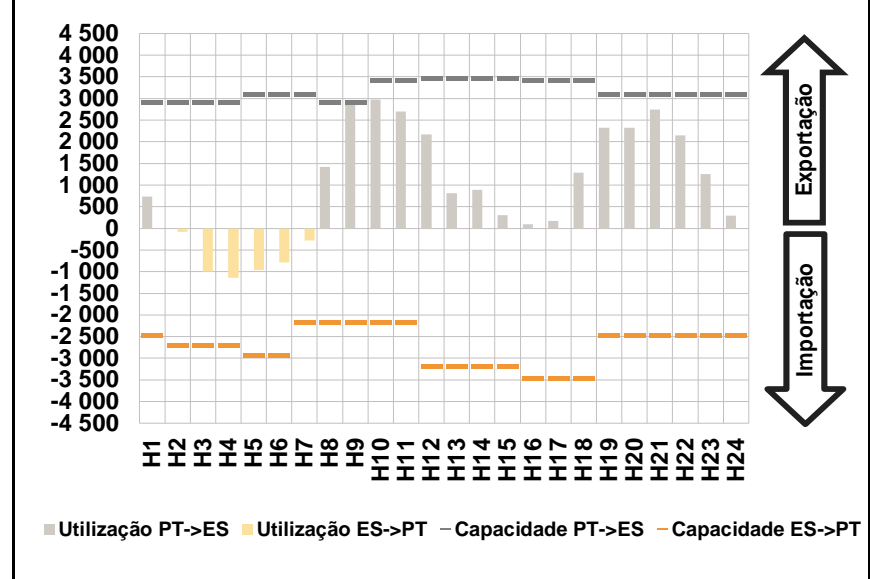


C. INTERLIGAÇÕES

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

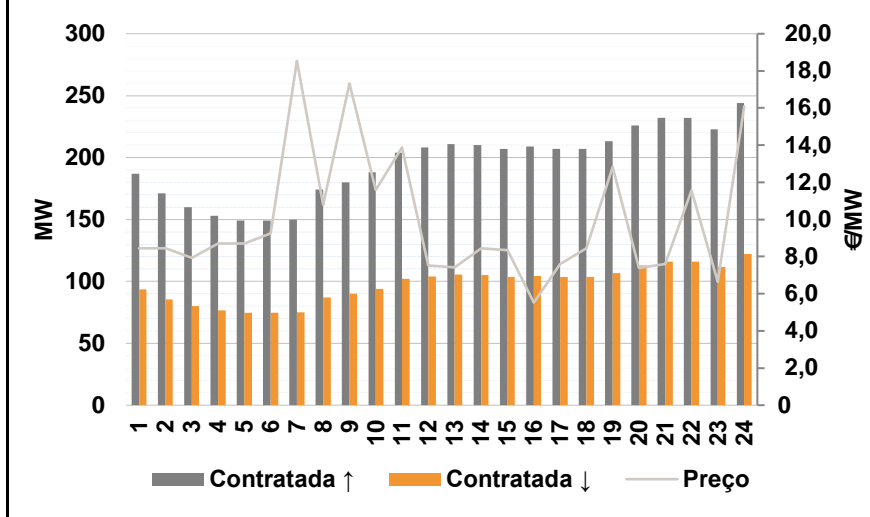


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

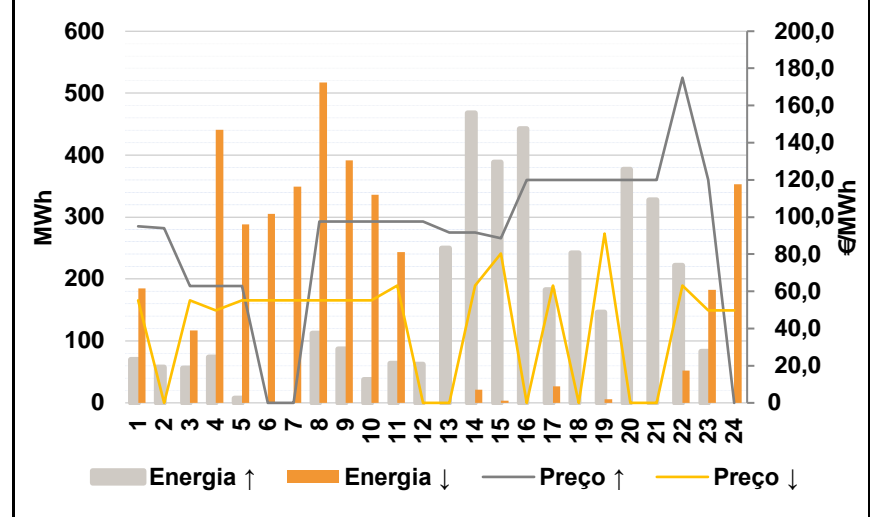


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84,05	70,79	63,05	59,50	58,22	59,35	61,80	74,39	91,20	93,72	91,79	86,48
	84,00	80,00	74,29	70,90	73,35	78,49	84,69	91,20	91,97	84,69	69,05	58,20

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Compradas						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
Quantidade de energia (MWh)	25 203	23 382	22 237	22 346	22 326	22 582	23 479	27 410	30 991	33 810	35 157	35 357
	35 071	35 308	34 677	33 834	33 046	32 673	34 147	35 595	36 406	35 366	32 365	29 775

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

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83,98	70,79	64,56	65,15	63,73	64,35	66,80	74,40	92,24	94,33	92,06	86,74
	84,06	80,06	74,29	71,17	73,54	78,67	84,87	91,30	91,98	84,70	69,69	59,01

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

	Compradas						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
Quantidade de energia (MWh)	2 293	1 650	1 429	1 203	1 193	1 289	1 292	1 490	1 897	1 871	1 999	1 854
	1 871	1 817	1 927	1 874	1 982	1 986	1 911	1 631	1 622	1 605	1 373	1 373

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	89,48	75,52	66,75	65,07	60,07	61,11	60,95	73,82	92,94	90,37	76,80	76,37
	79,15	79,48	73,62	71,04	73,15	75,11	80,65	84,77	91,63	85,35	68,47	58,62

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Compradas						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
Quantidade de energia (MWh)	14	123	145	63	22	37	77	710	477	279	235	134
	251	248	233	327	224	243	324	327	319	143	192	608

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 475	2 700	2 700	2 700	2 925	2 925
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 160	2 160	2 160	2 160	2 160	3 195
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 195	3 195	3 195	3 465	3 465	3 465
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	464	1 337	1 279	1 209	1 009
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	418	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 925	2 925	2 925	2 925	3 105	3 105
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 105	2 925	2 925	3 420	3 420	3 465
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 465	3 465	3 465	3 420	3 420	3 420
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 105	3 105	3 105	3 105	3 105	3 105	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	99	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	1 358	2 775	2 762	2 226	1 668
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	453	652	535	389	493	1 103
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 798	1 797	2 136	1 697	1 105	155	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	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): 622 530 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	187	171	160	153	149	149
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	150	174	180	188	204	208
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	211	210	207	209	207	207
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
213	226	232	232	223	244	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	86	80	77	75	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	87	90	94	102	104
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	106	105	104	105	104	104
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
107	113	116	116	112	122	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,44	8,44	7,94	8,70	8,70	9,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,54	10,78	17,32	11,59	13,87	7,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,41	8,44	8,35	5,52	7,60	8,44
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
12,82	7,39	7,60	11,56	6,65	16,09	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	70	14	1	74	7	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	113	87	38	63	42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35	0	3	35	0	48
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
12	41	41	0	6	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	30	0	5	17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	21	4	0	27	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6	0	0	52	10	75	

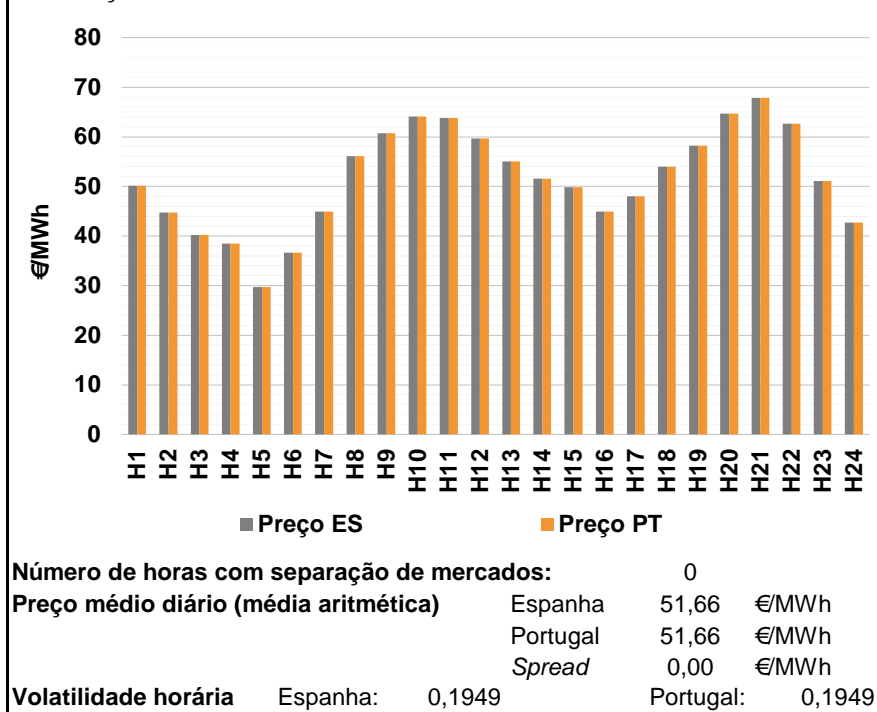
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	43	56	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	215	468	385	408	183	194
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
135	336	287	222	77	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	185	0	87	441	283	288
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	319	517	391	336	244	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	172	278	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95,00	94,10	63,00	63,00	63,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	97,69	97,69	97,69	97,69	97,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	91,69	91,69	88,69	119,99	119,99	119,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
119,99	119,99	119,99	175,00	119,99	0,00	

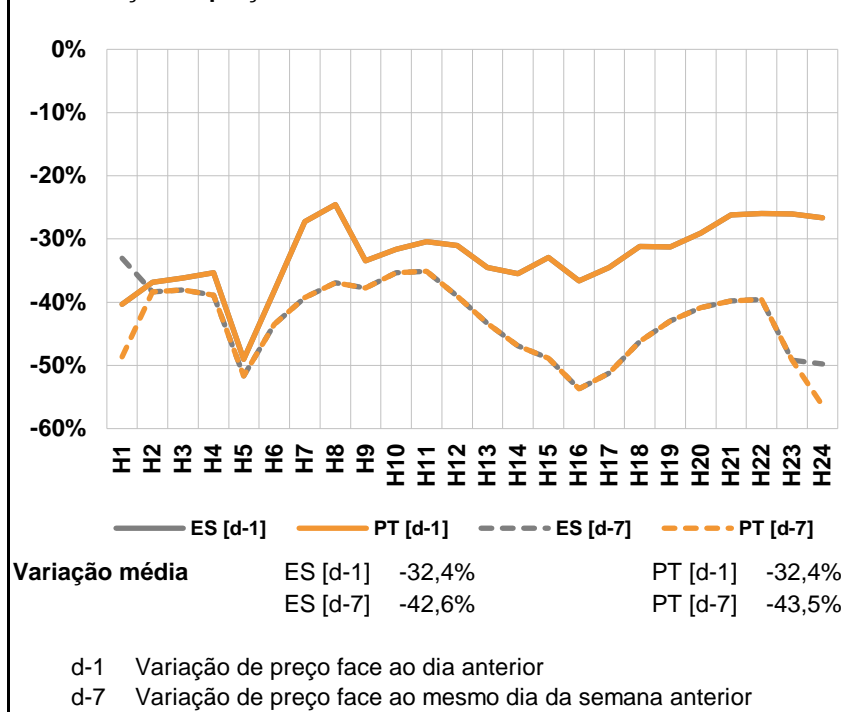
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,17	0,00	55,17	49,77	55,17	55,17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,17	55,17	55,17	55,17	63,17	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	63,17	80,40	0,00	63,17	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
91,10	0,00	0,00	63,17	49,77	49,77	

A. MERCADO DIÁRIO

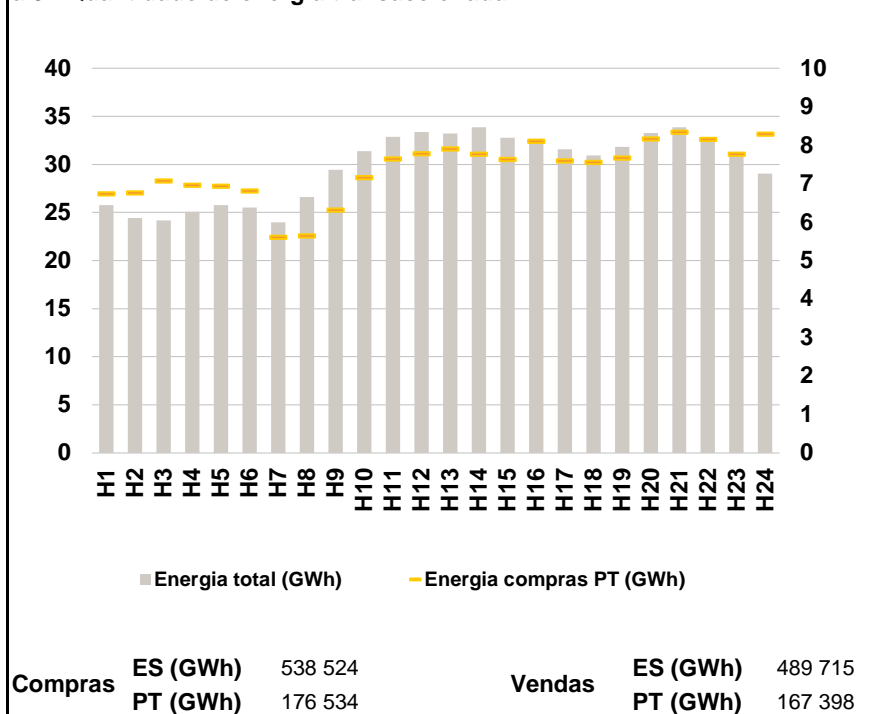
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



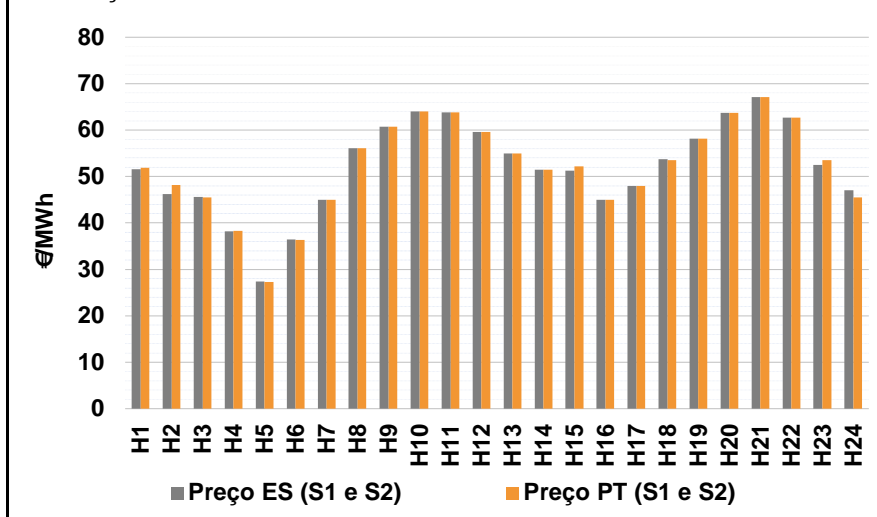
a.4 - Tecnologia marginal

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

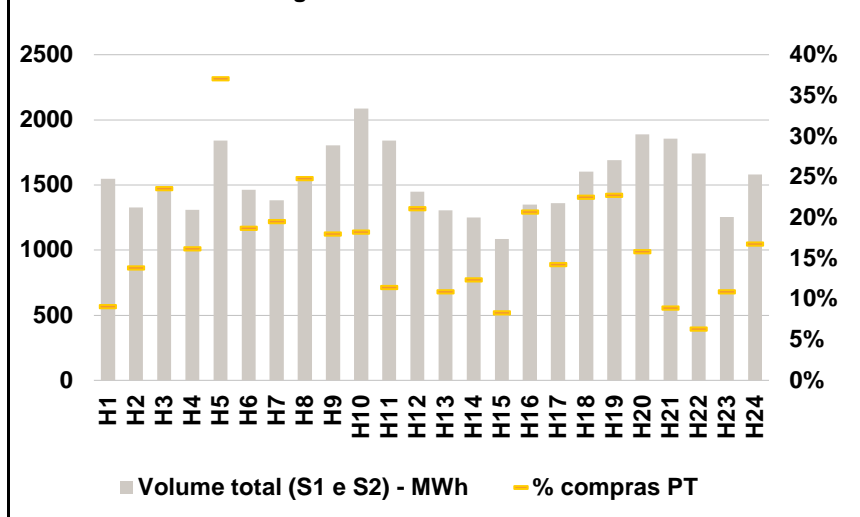
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

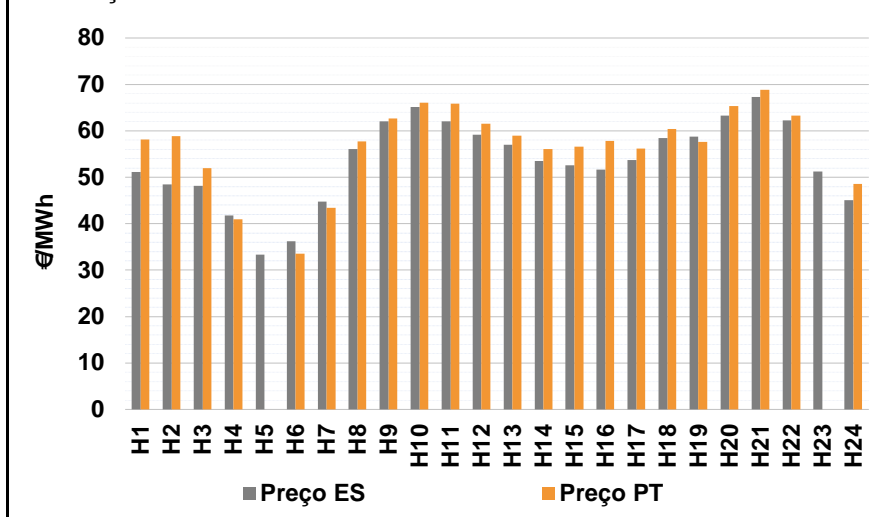
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



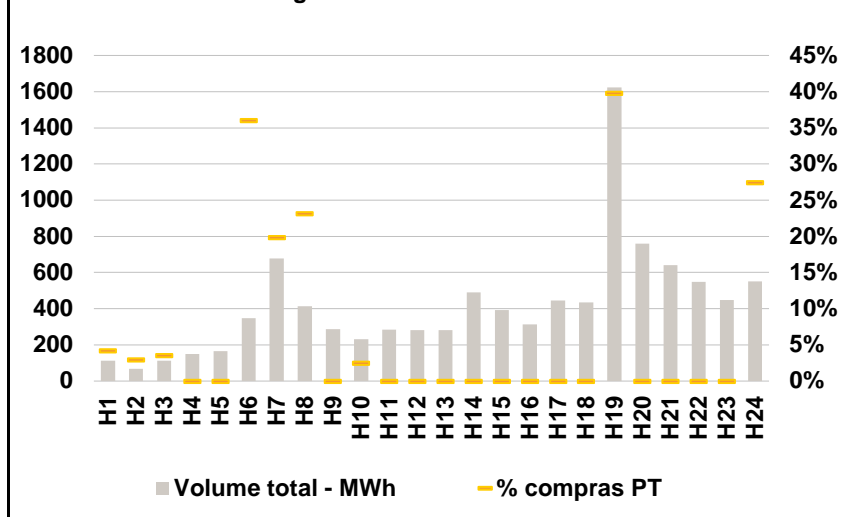
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

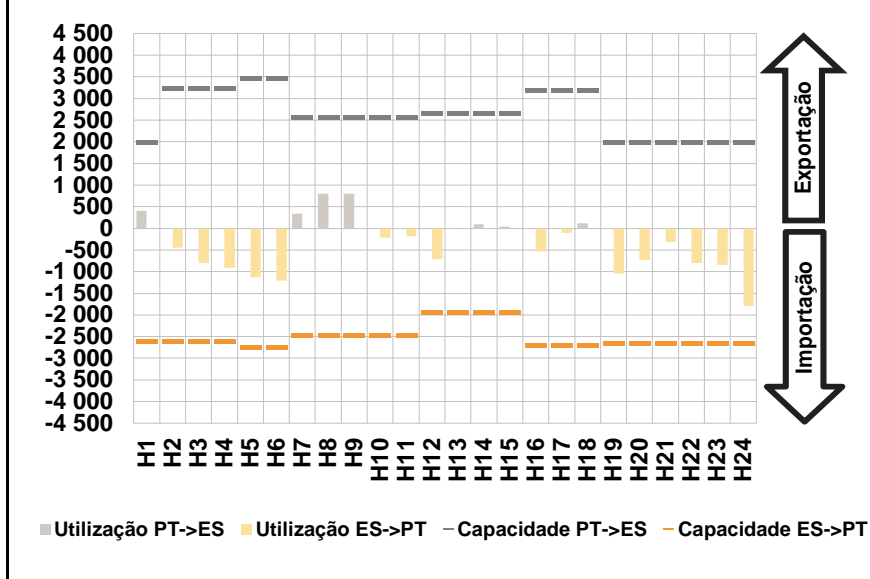


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

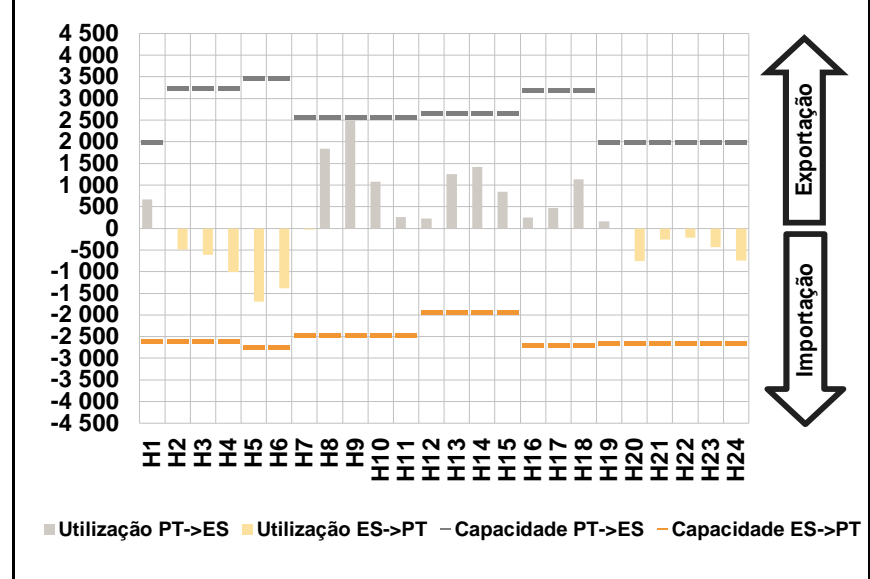


C. INTERLIÇÕES

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

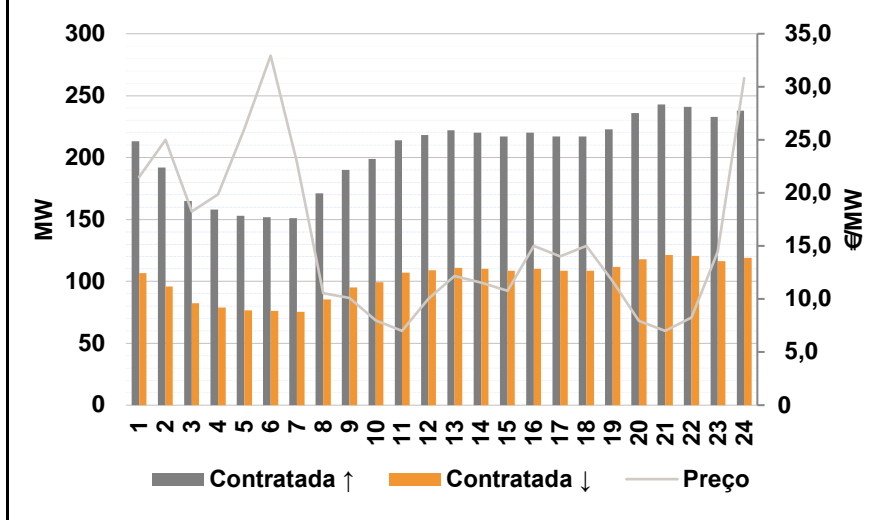


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

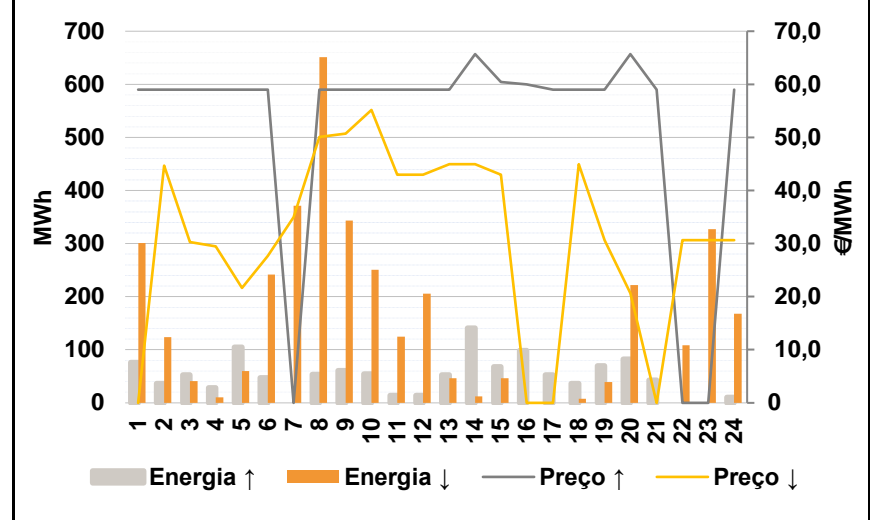


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,15	44,70	40,25	38,49	29,67	36,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,97	56,12	60,69	64,05	63,83	59,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,01	51,60	49,86	44,95	48,03	54,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,20	64,69	67,90	62,69	51,05	42,70	
Portugal	50,15	44,70	40,25	38,49	29,67	36,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,97	56,12	60,69	64,05	63,83	59,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,01	51,60	49,86	44,95	48,03	54,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,20	64,69	67,90	62,69	51,05	42,70	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 746	24 413	24 185	25 071	25 786	25 494
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 970	26 623	29 450	31 374	32 893	33 382
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33 231	33 858	32 779	32 649	31 565	30 920
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
31 840	33 250	33 863	32 644	31 025	29 050	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	6 745	6 772	7 084	6 964	6 941	6 818
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 613	5 648	6 318	7 169	7 653	7 783
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 906	7 776	7 644	8 108	7 606	7 565
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
7 671	8 169	8 350	8 163	7 773	8 293	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,53	46,26	45,59	38,24	27,38	36,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,97	56,13	60,69	64,01	63,83	59,62
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,01	51,52	51,24	44,95	48,01	53,72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,16	63,67	67,16	62,69	52,45	47,09	
Portugal	51,90	48,19	45,50	38,30	27,24	36,39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,97	56,12	60,69	64,00	63,83	59,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,01	51,48	52,15	44,95	47,99	53,52
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,14	63,72	67,08	62,68	53,55	45,55	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 547	1 329	1 479	1 310	1 840	1 464
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 382	1 532	1 806	2 086	1 841	1 449
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 306	1 249	1 084	1 350	1 361	1 604
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 692	1 889	1 855	1 744	1 254	1 581	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	140	184	348	212	682	273
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	270	380	325	380	211	306
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	142	155	90	280	194	361
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
385	299	165	110	136	265	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,18	48,48	48,13	41,75	33,29	36,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,80	56,11	62,08	65,10	62,03	59,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,03	53,54	52,55	51,69	53,72	58,46
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,72	63,32	67,26	62,23	51,22	45,04	
Portugal	58,16	58,88	52,00	41,00	0,00	33,59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,38	57,69	62,69	66,08	65,83	61,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,99	56,08	56,62	57,85	56,22	60,43
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
57,61	65,33	68,89	63,29	0,00	48,59	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	112	68	113	149	166	347
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	679	413	287	232	285	281
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	283	490	391	313	445	434
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 624	759	640	549	448	550	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5	2	4	0	0	125
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	135	96	0	6	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
646	0	0	0	0	151	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 610	2 610	2 610	2 610	2 745	2 745
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	1 935
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 935	1 935	1 935	2 700	2 700	2 700
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 655	2 655	2 655	2 655	2 655	2 655	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	449	795	914	1 128	1 202
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	210	176	714
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	530	99	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 041	727	308	796	842	1 796	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 980	3 240	3 240	3 240	3 465	3 465
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	2 655
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 655	2 655	2 655	3 195	3 195	3 195
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 980	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	406	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	334	798	798	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4	90	38	0	0	121
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0				
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 622 530 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213	192	165	158	153	152
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	151	171	190	199	214	218
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	222	220	217	220	217	217
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
223	236	243	241	233	238	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	107	96	83	79	77	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	76	86	95	100	107	109
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	111	110	109	110	109	109
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
112	118	122	121	117	119	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,50	25,00	18,25	19,87	26,06	32,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22,90	10,55	10,10	8,00	7,00	10,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12,16	11,55	10,80	15,00	14,00	15,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
11,70	7,93	7,00	8,26	14,48	30,80	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	76	37	52	29	105	47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	54	61	54	14	14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53	0	0	62	53	37
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
70	58	43	0	0	10	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	12	47	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	3	0	78	48	9	

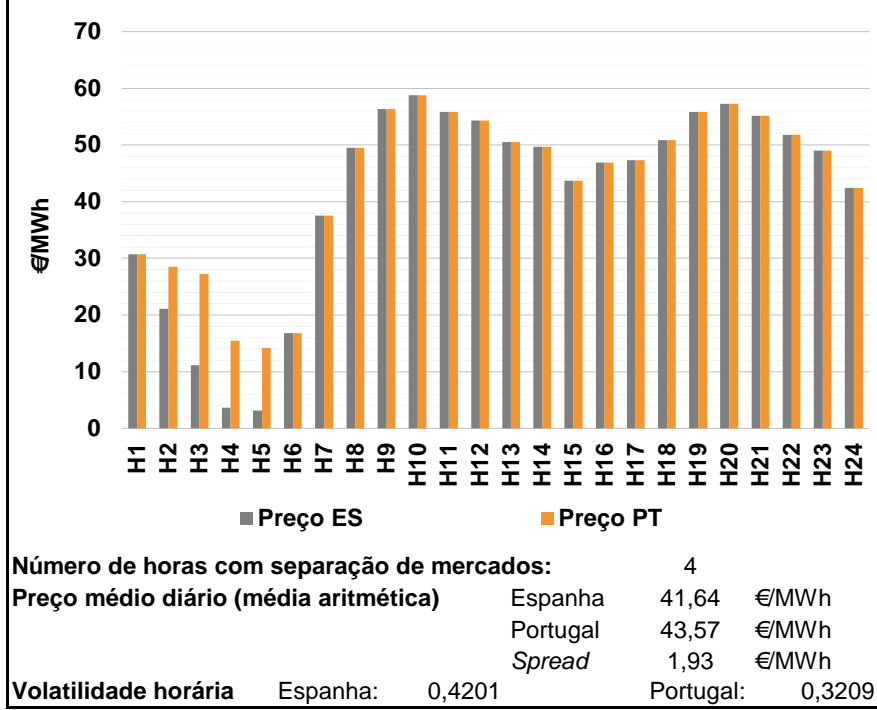
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	141	68	37	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	24	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	301	124	41	11	60	242
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	331	652	343	251	124	206
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47	0	0	0	0	8
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40	220	0	30	278	159	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	59,00	59,00	59,00	59,00	59,00	59,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	59,00	59,00	59,00	59,00	59,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,00	65,69	60,40	60,00	59,00	59,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
59,00	65,69	59,00	0,00	0,00	59,00	

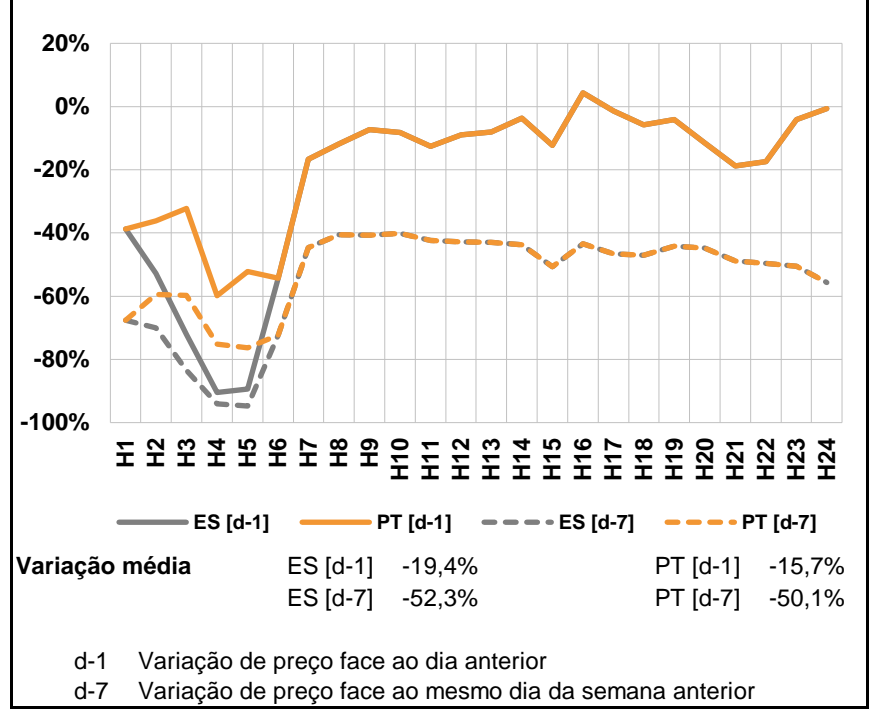
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	44,70	30,25	29,49	21,67	27,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,97	50,12	50,69	55,17	43,00	43,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,00	45,00	43,00	0,00	0,00	45,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
30,69	20,69	0,00	30,69	30,69	30,69	

A. MERCADO DIÁRIO

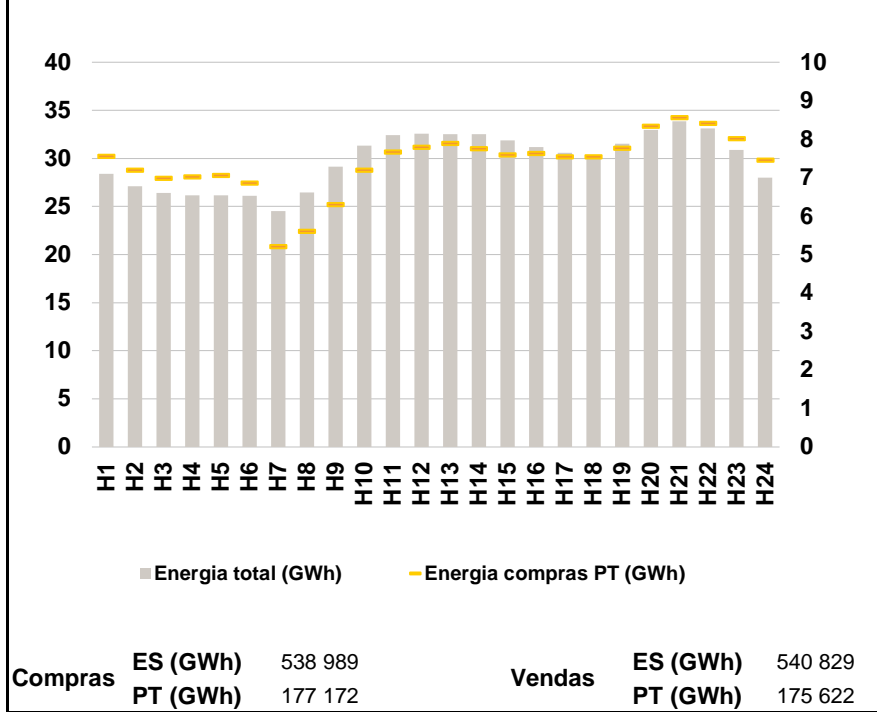
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



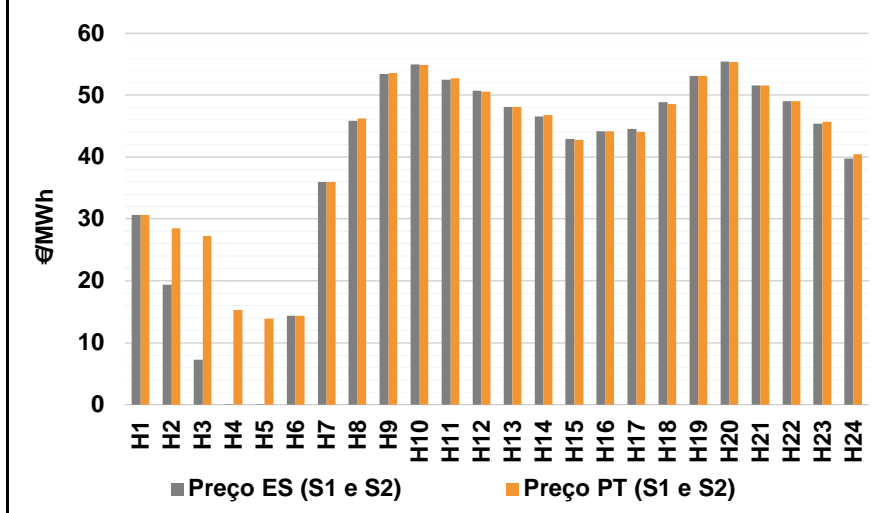
a.4 - Tecnologia marginal

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

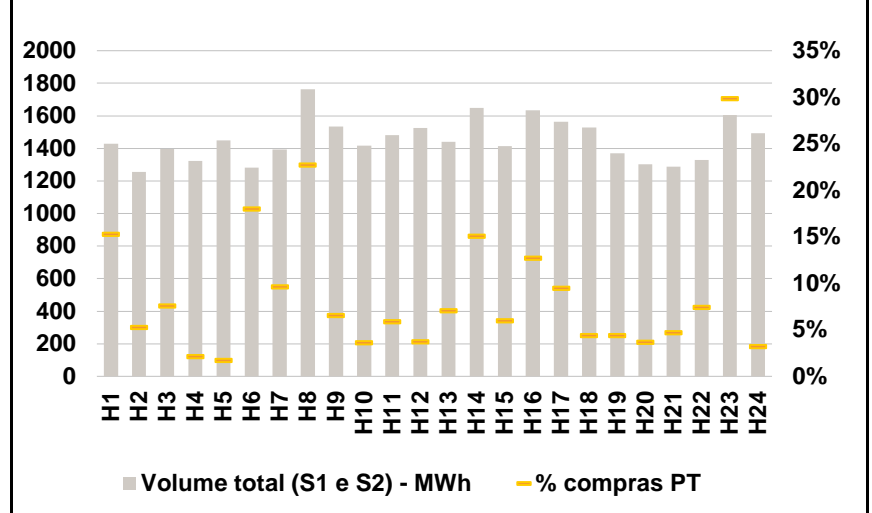
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

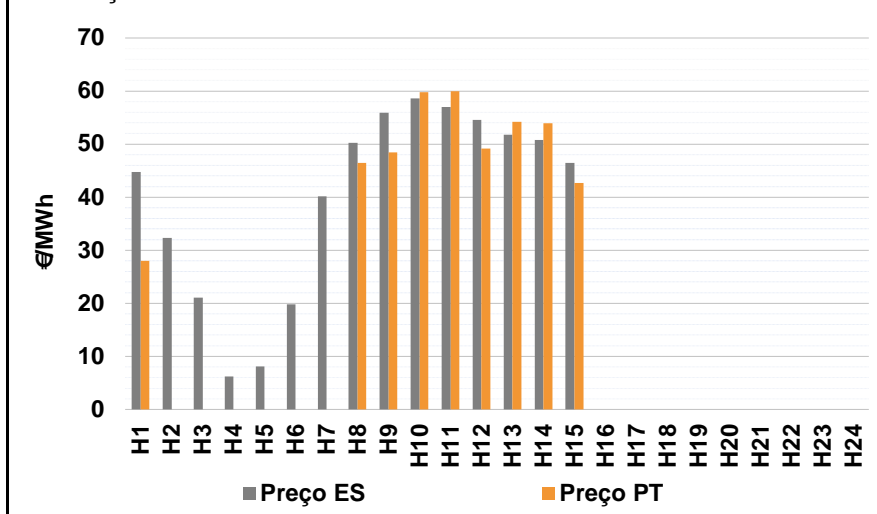
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



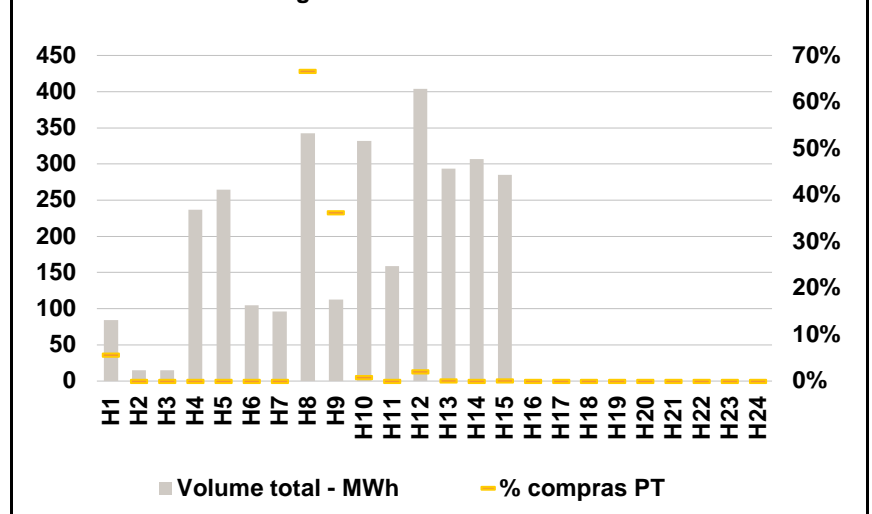
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

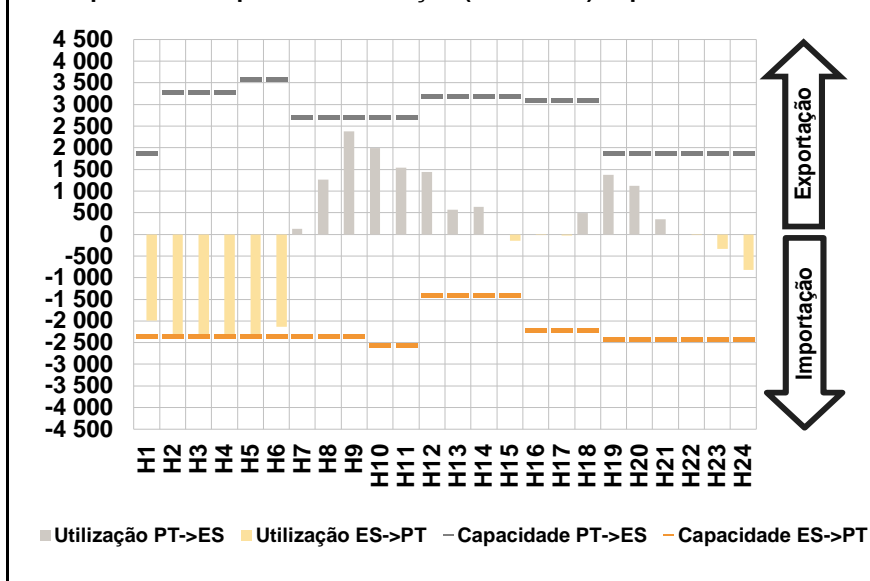


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

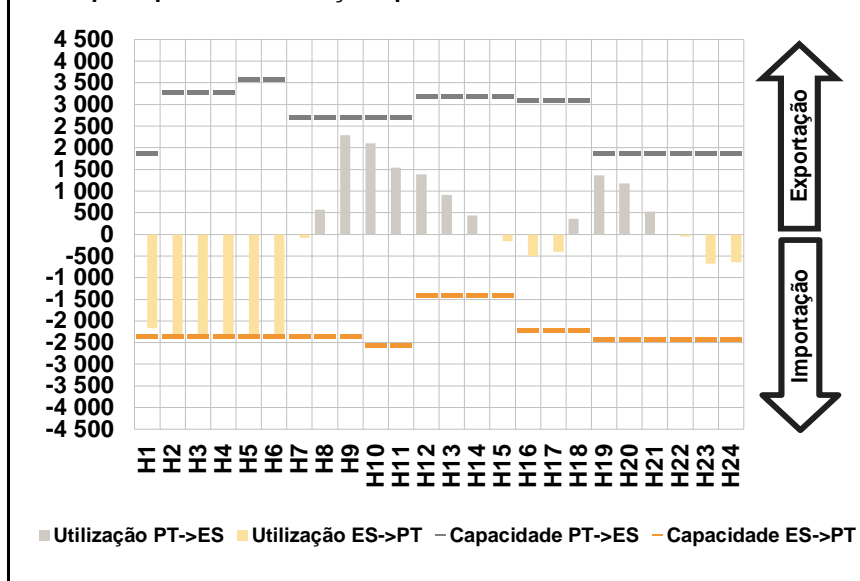


C. INTERLIÇÕES

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

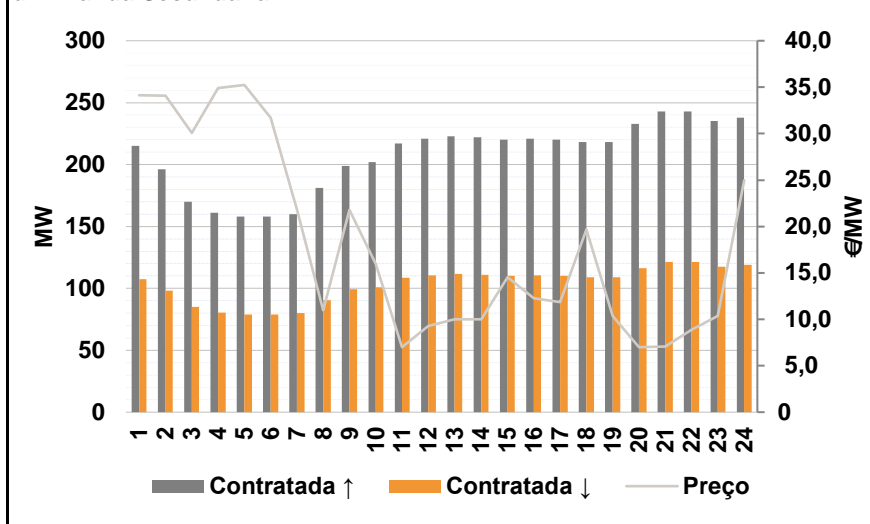


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

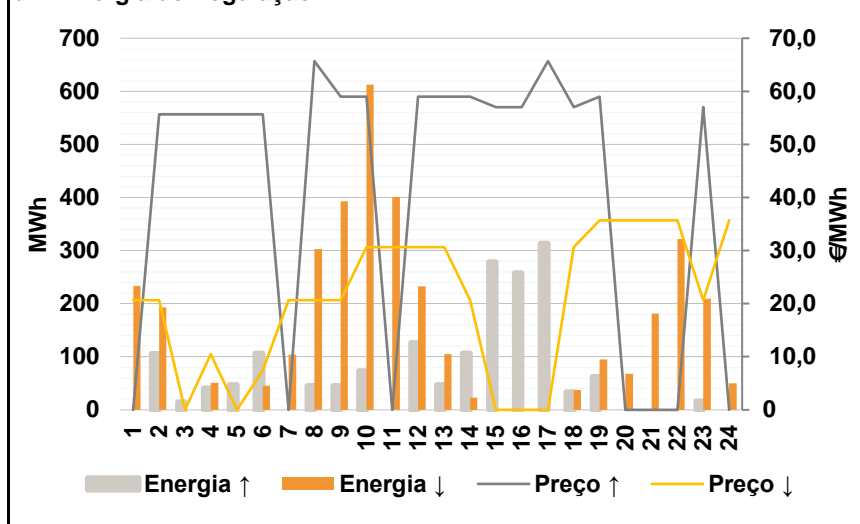


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30,70	21,12	11,19	3,67	3,15	16,77	37,50	49,52	56,30	58,75	55,84	54,28	50,56	49,72	43,73	46,90	47,34	50,87	55,84	57,26	55,16	51,79	48,97	42,40

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Quantidade de energia (MWh)						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28 398	27 115	26 402	26 177	26 140	26 117	24 515	26 473	29 154	31 353	32 446	32 564	32 516	32 517	31 896	31 168	30 576	30 300	31 514	32 963	33 858	33 130	30 862	28 008

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30,69	19,37	7,26	0,05	0,00	14,40	36,00	45,88	53,46	54,97	52,52	50,71	48,13	46,56	42,92	44,16	44,51	48,83	53,15	55,39	51,58	49,00	45,39	39,80

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

	Quantidade de energia (MWh)						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 428	1 257	1 397	1 322	1 448	1 283	1 394	1 764	1 533	1 417	1 481	1 526	1 441	1 650	1 413	1 634	1 564	1 529	1 371	1 304	1 289	1 328	1 605	1 492

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,77	32,36	21,07	6,22	8,07	19,80	40,18	50,26	55,87	58,59	57,01	54,60	51,79	50,74	46,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Quantidade de energia (MWh)						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	84	15	15	237	264	105	96	343	113	332	159	404	294	307	285	0	0	0	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 340	2 340	2 340	2 340	2 340	2 340
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 340	2 340	2 340	2 565	2 565	1 395
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 395	1 395	1 395	2 205	2 205	2 205
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 430	2 430	2 430	2 430	2 430	2 430	

Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 990	2 340	2 340	2 340	2 340	2 134
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	143	8	22	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	19	341	826	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 890	3 285	3 285	3 285	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	3 195
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 195	3 195	3 195	3 105	3 105	3 105
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 890	1 890	1 890	1 890	1 890	1 890	

Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	125	1 267	2 375	1 997	1 543	1 437
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	573	633	0	0	0	497
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 379	1 121	346	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	17 269	37 580	27 565	25 857	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	17 269	54 850	82 415	108 272	108 272
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	108 272	108 272	108 272	108 272	108 272	108 272
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	108 272	108 272	108 272	108 272	108 272	108 272
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
108 272	108 272	108 272	108 272	108 272	108 272	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	108 272			
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 730 802 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	215	196	170	161	158	158
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	181	199	202	217	221
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	223	222	220	221	220	218
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
218	233	243	243	235	238	

Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	108	98	85	81	79	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	91	100	101	109	111
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	112	111	110	111	110	109
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
109	117	122	122	118	119	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,14	34,07	30,06	34,91	35,24	31,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21,84	11,00	21,80	15,95	7,00	9,27
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10,00	10,00	14,53	12,25	11,87	19,70
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10,34	7,00	7,07	8,87	10,36	25,00	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	106	15	4	48	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	33	45	74	0	127
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47	107	184	164	37	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
63	0	0	0	17	0	

Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33	0	0	2	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33	3	0	0	14	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	34
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	10	49	68	8	25	

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	37	0	30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	13	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	94	94	277	34
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

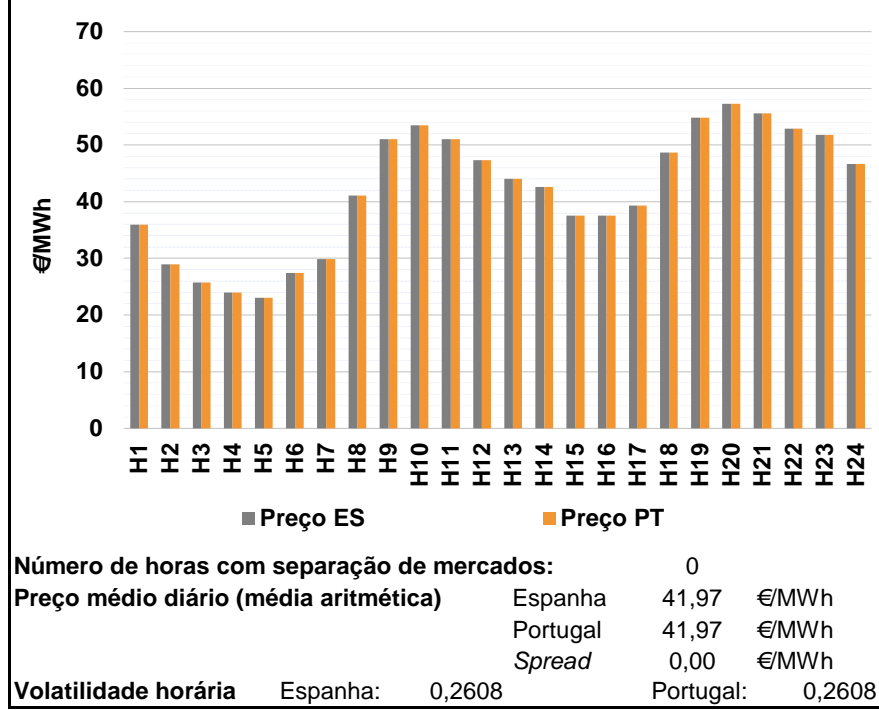
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	201	193	0	49	0	46
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71	300	393	612	387	233
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	105	23	0	0	0	3
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
95	58	133	253	201	25	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	55,69	55,69	55,69	55,69	55,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	65,69	59,00	59,00	0,00	59,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,00	59,00	57,00	57,00	65,69	57,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
59,00	0,00	0,00	0,00	57,00	0,00	

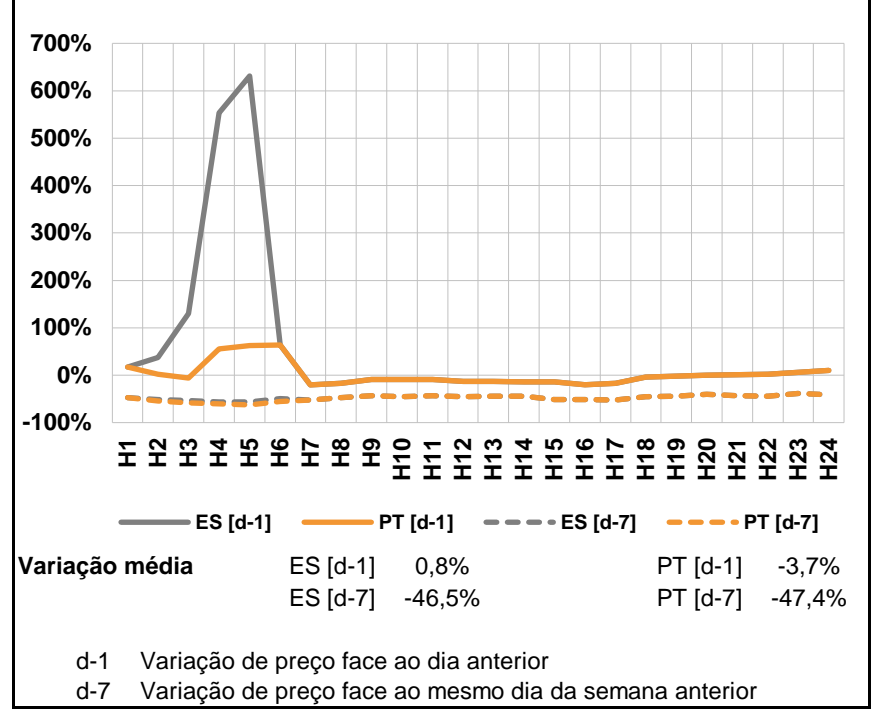
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20,69	20,69	0,00	10,45	0,00	7,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,69	20,69	20,69	30,69	30,69	30,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,69	20,69	0,00	0,00	0,00	30,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,69	35,69	35,69	35,69	20,69	35,69	

A. MERCADO DIÁRIO

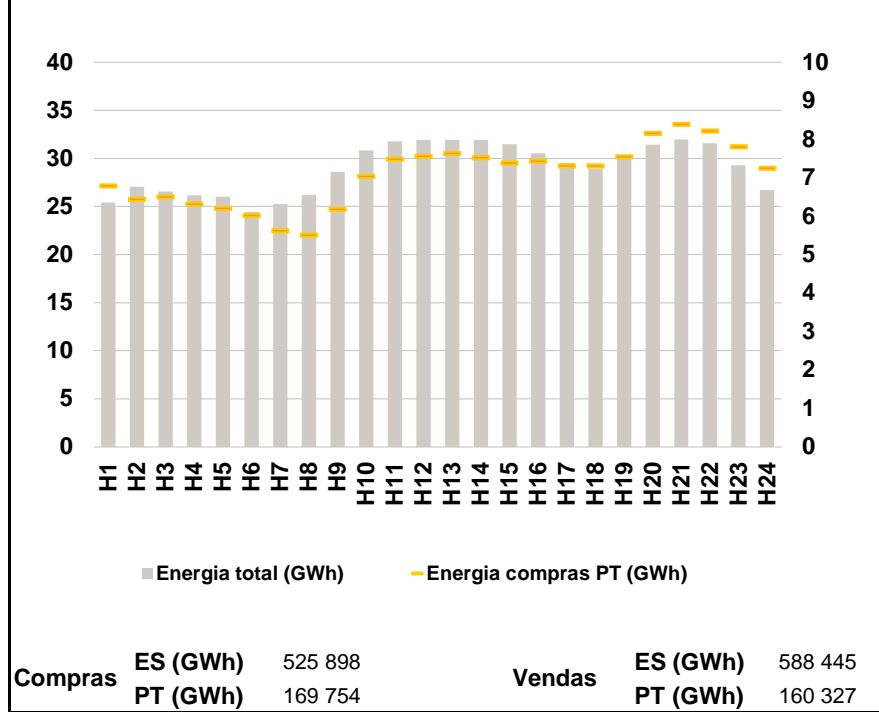
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



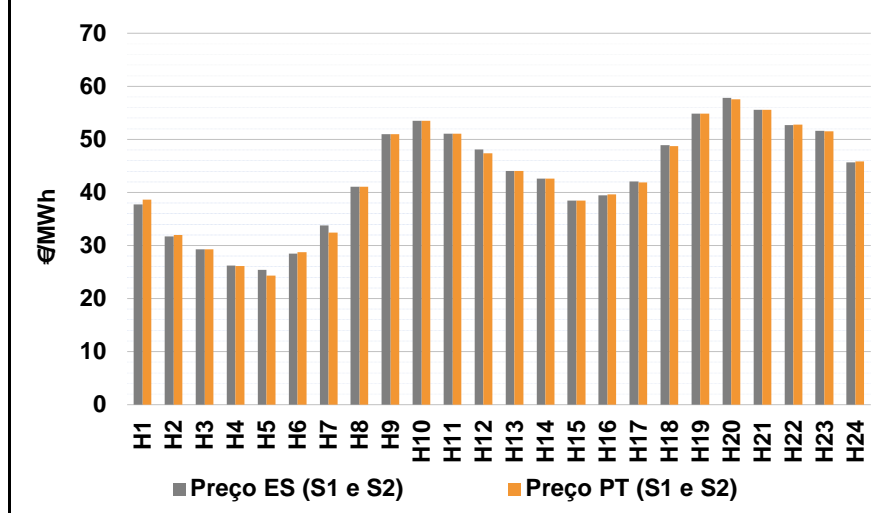
a.4 - Tecnologia marginal

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

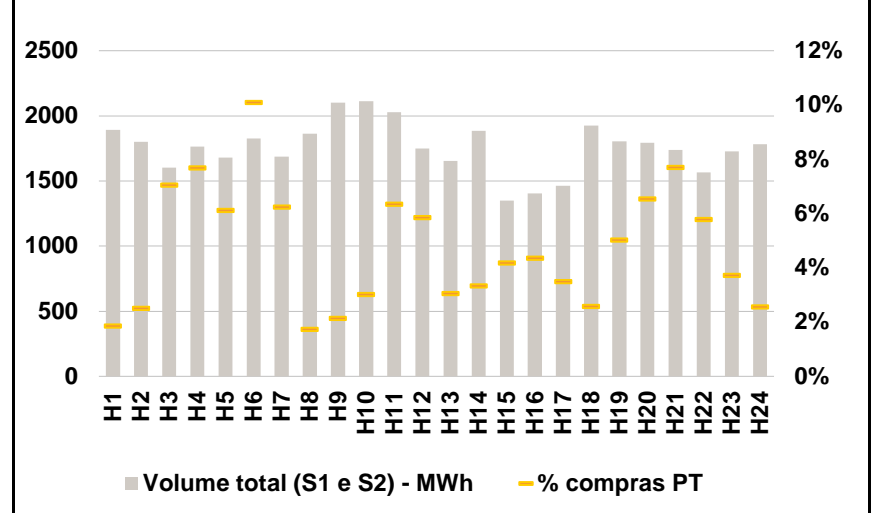
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

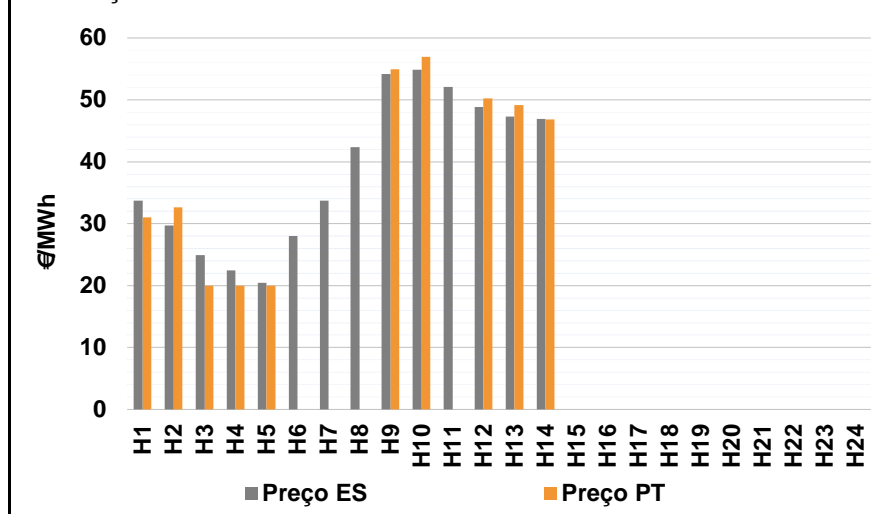
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



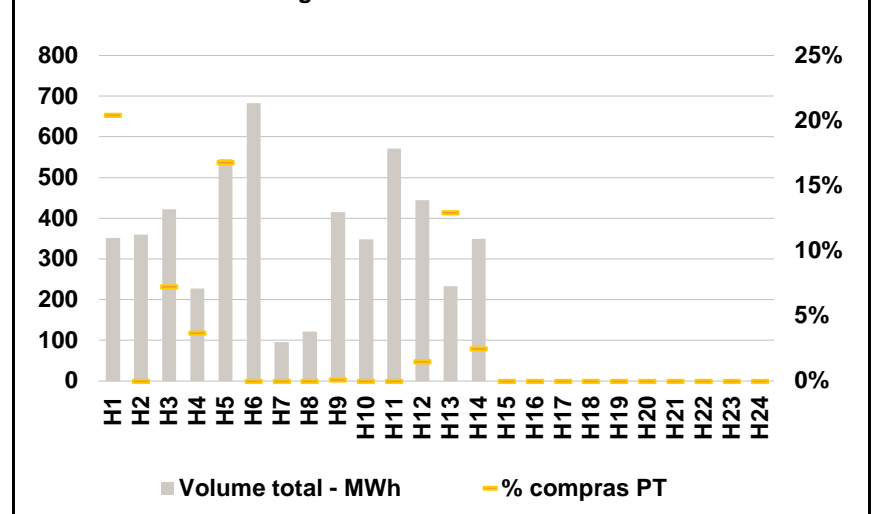
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

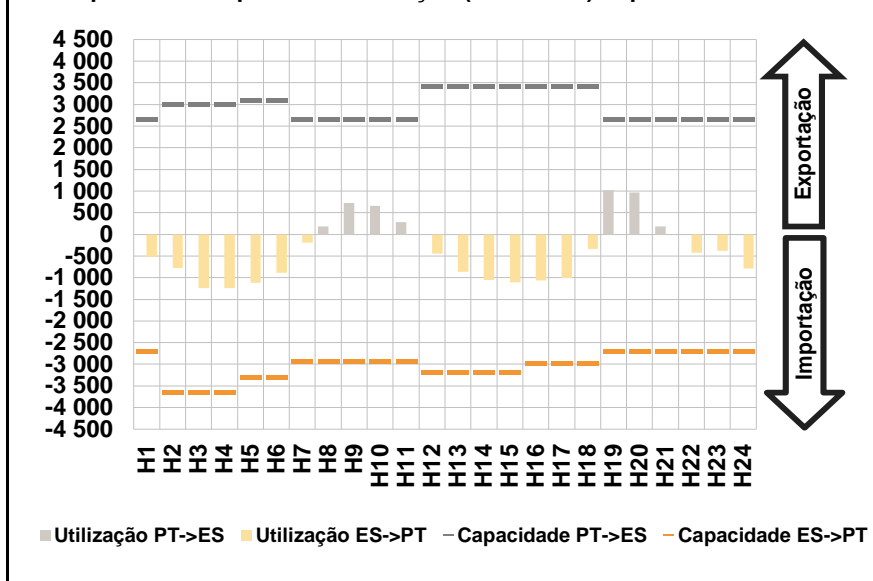


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

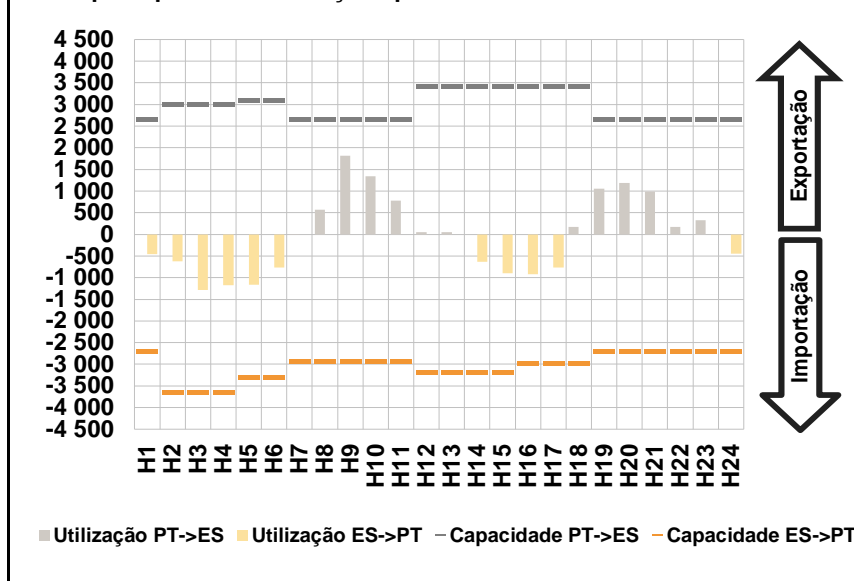


C. INTERLIGAÇÕES

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

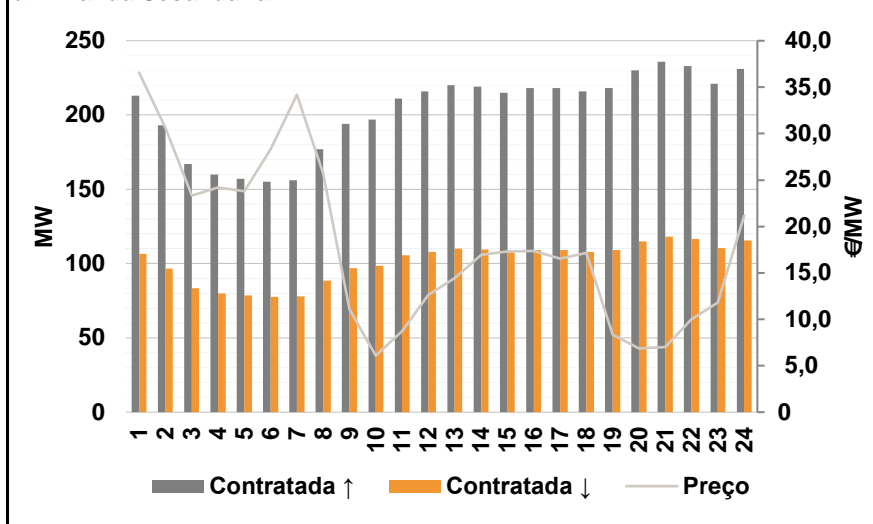


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

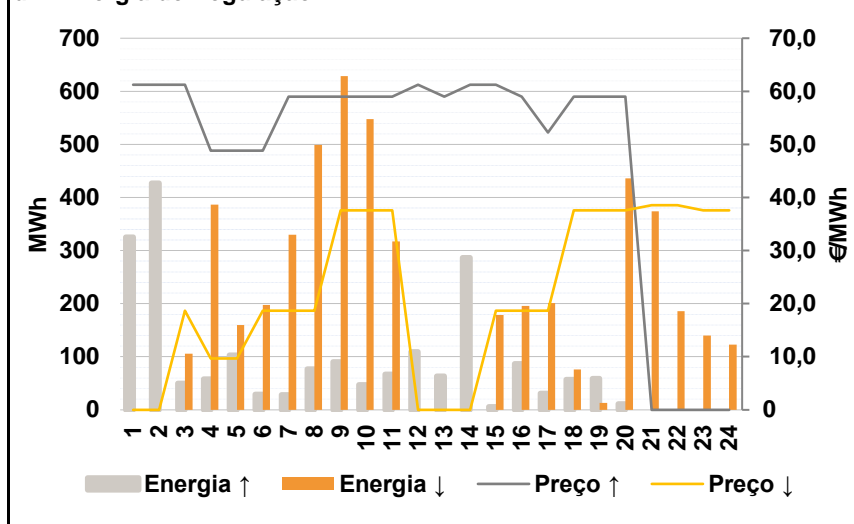


D. Serviços Sistema

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	35,95	28,95	25,71	23,96	23,03	27,45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,85	41,05	51,01	53,50	51,05	47,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,01	42,60	37,50	37,50	39,30	48,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,82	57,24	55,59	52,91	51,79	46,64	
Portugal	35,95	28,95	25,71	23,96	23,03	27,45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,85	41,05	51,01	53,50	51,05	47,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,01	42,60	37,50	37,50	39,30	48,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,82	57,24	55,59	52,91	51,79	46,64	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 432	27 040	26 577	26 156	26 009	24 410
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25 284	26 203	28 611	30 822	31 764	31 923
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 901	31 940	31 488	30 521	29 557	28 949
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
30 091	31 404	31 960	31 599	29 311	26 700	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	6 794	6 446	6 506	6 325	6 215	6 024
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 633	5 515	6 181	7 045	7 485	7 566
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 641	7 522	7 392	7 435	7 320	7 317
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
7 546	8 164	8 393	8 220	7 818	7 251	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,74	31,75	29,24	26,21	25,40	28,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,77	41,05	51,01	53,50	51,05	48,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,06	42,60	38,50	39,48	42,07	48,92
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,88	57,81	55,58	52,70	51,59	45,67	
Portugal	38,67	32,02	29,27	26,15	24,37	28,71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,41	41,05	51,01	53,50	51,05	47,41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,03	42,60	38,50	39,67	41,90	48,77
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,85	57,55	55,59	52,80	51,52	45,85	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 894	1 802	1 603	1 765	1 681	1 826
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 686	1 863	2 100	2 111	2 028	1 748
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 653	1 883	1 351	1 405	1 465	1 926
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 803	1 792	1 736	1 566	1 727	1 781	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	35	45	113	136	103	184
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	105	32	45	64	129	102
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51	63	56	61	51	50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
91	117	134	91	64	46	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,76	29,68	24,92	22,49	20,47	28,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,69	42,38	54,14	54,88	52,10	48,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,29	46,91	0,00	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Portugal	31,01	32,67	20,02	20,02	20,02	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	54,97	56,99	0,00	50,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,15	46,88	0,00	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	352	360	422	227	546	683
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	96	122	415	348	571	444
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	233	349	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	0	0	0	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	72	0	31	8	92	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	7
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30	9	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 645	3 645	3 645	3 285	3 285
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	3 195
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 195	3 195	3 195	2 970	2 970	2 970
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	517	780	1 242	1 237	1 116	884
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	197	0	0	0	0	445
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	863	1 050	1 110	1 060	1 014	334
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	427	379	792	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 655	3 015	3 015	3 015	3 105	3 105
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 655	2 655	2 655	2 655	2 655	3 420
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 655	2 655	2 655	2 655	2 655	2 655	
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	182	725	654	285	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 024	969	182	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	108 272	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 730 802 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213	193	167	160	157	155
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	156	177	194	197	211	216
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	220	219	215	218	218	216
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
218	230	236	233	221	231	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	107	97	84	80	79	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	89	97	99	106	108
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	110	110	108	109	109	108
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
109	115	118	117	111	116	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,57	30,59	23,31	24,21	23,79	28,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,20	25,69	11,08	6,09	8,73	12,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	14,44	16,94	17,33	17,35	16,54	17,16
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
8,34	6,84	7,00	10,00	11,80	21,18	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	14	64	17	59	103	29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28	77	90	48	67	71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	64	59	2	86	31	57
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
59	12	0	0	0	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	6	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	14	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	12	49	28	70	40	

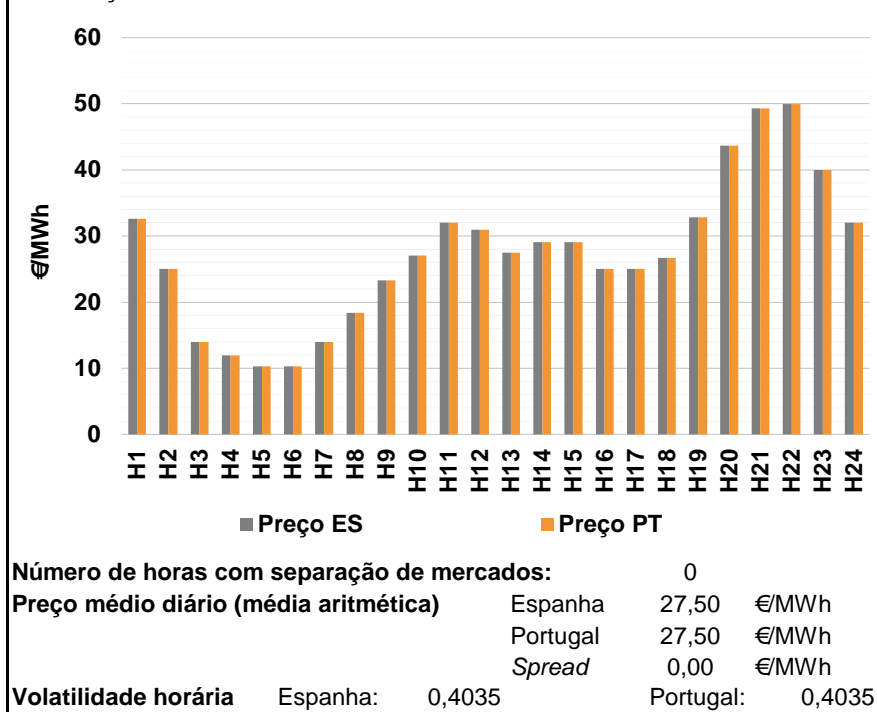
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	312	363	34	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	227	4	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	100	386	160	197
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	330	499	628	548	317	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	165	196	201	77
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
13	424	326	159	70	83	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61,24	61,24	61,24	48,84	48,84	48,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	59,00	59,00	59,00	59,00	59,00	61,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,00	61,24	61,24	59,00	52,24	59,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
59,00	59,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

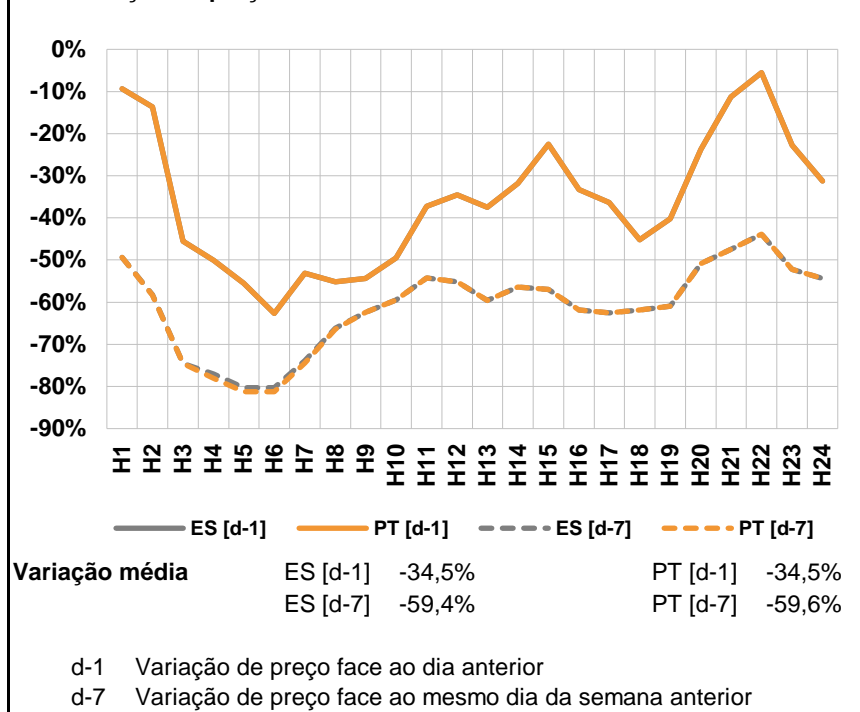
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	18,66	9,64	9,64	18,66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,66	18,66	37,55	37,55	37,55	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	18,66	18,66	18,66	37,55
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37,55	37,55	38,55	38,55	37,55	37,55	

A. MERCADO DIÁRIO

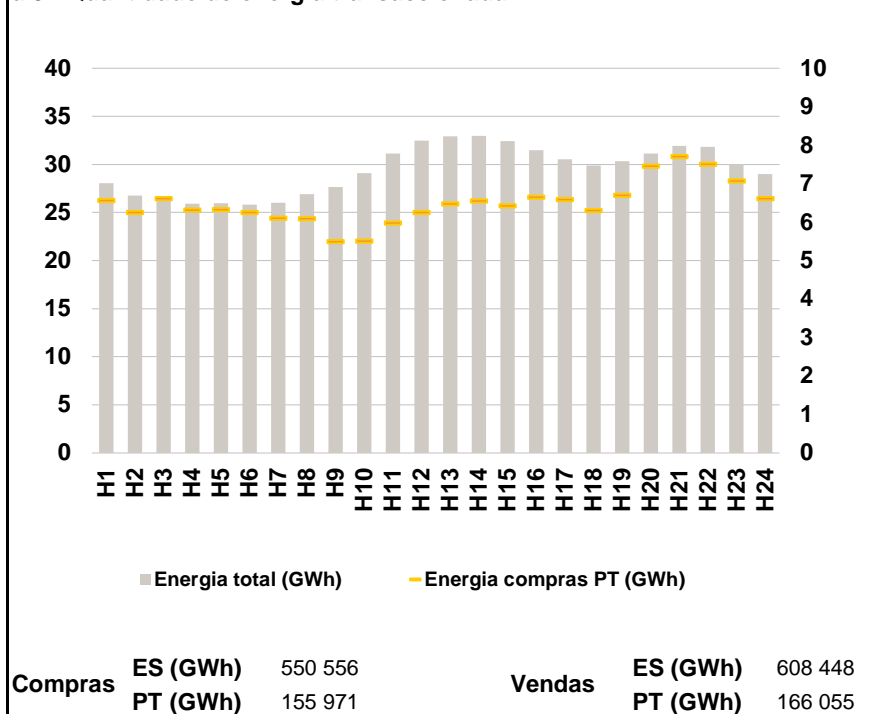
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



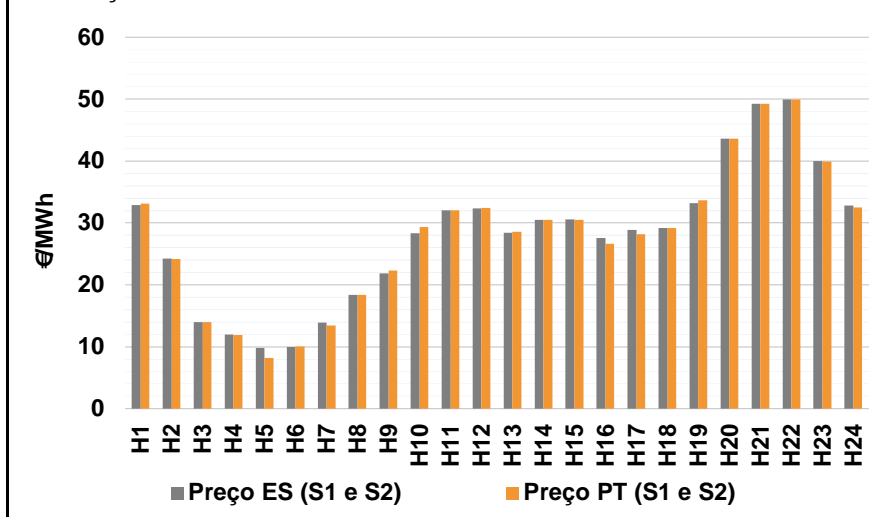
a.4 - Tecnologia marginal

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

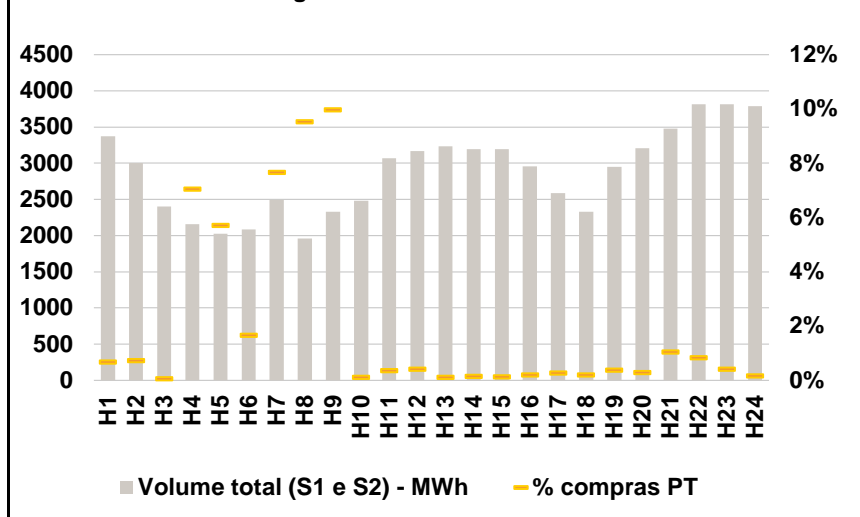
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

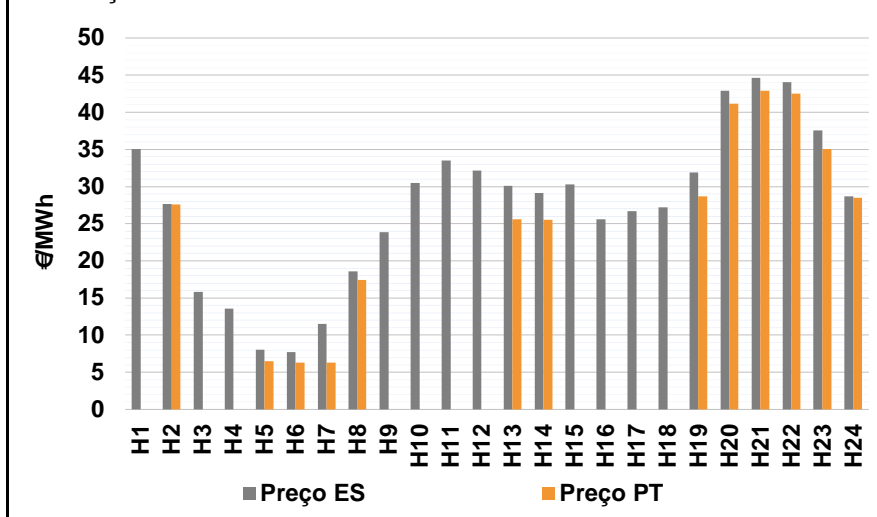
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



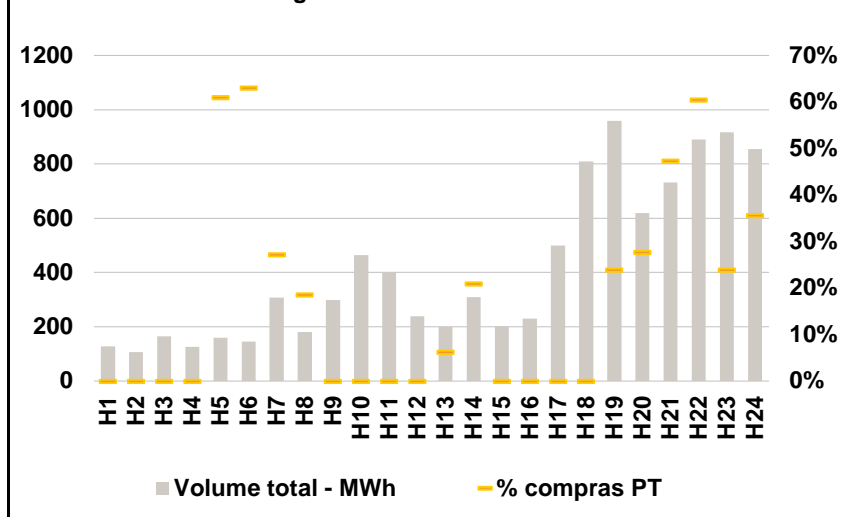
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

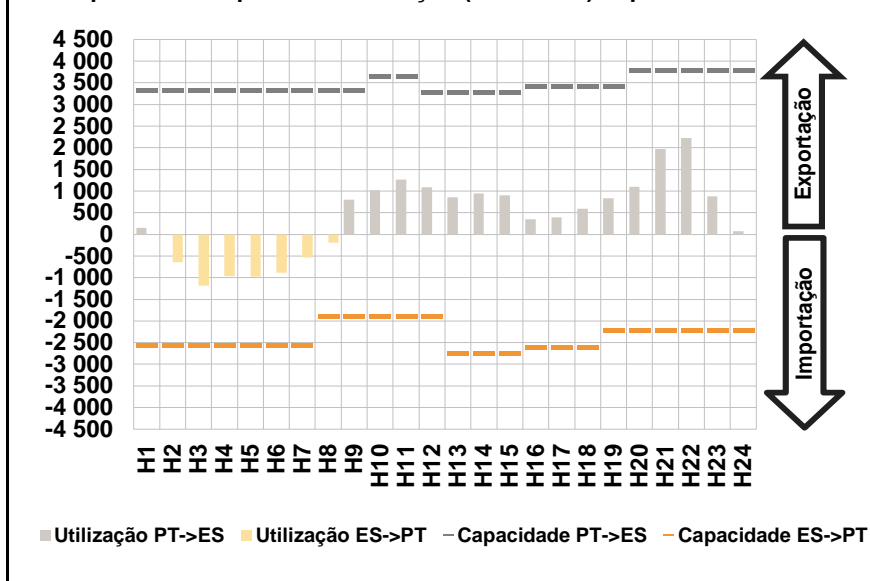


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

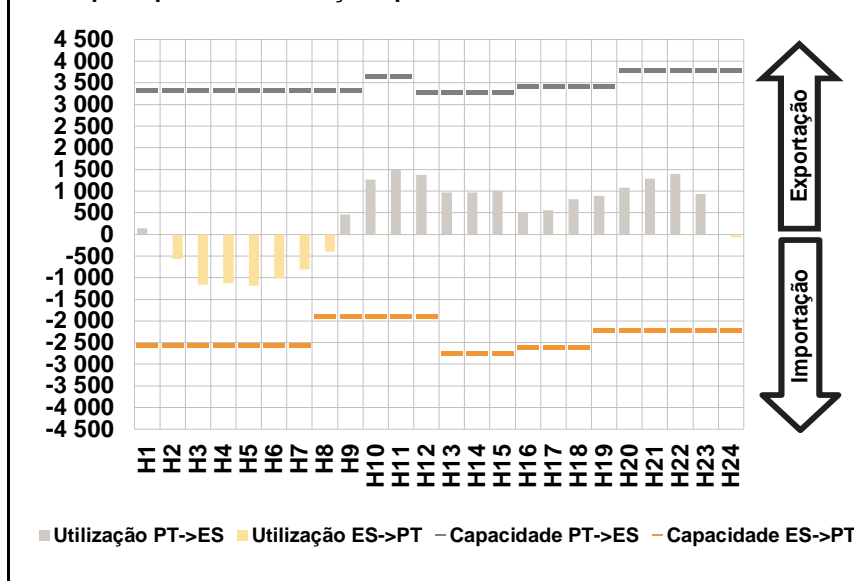


C. INTERLIGAÇÕES

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

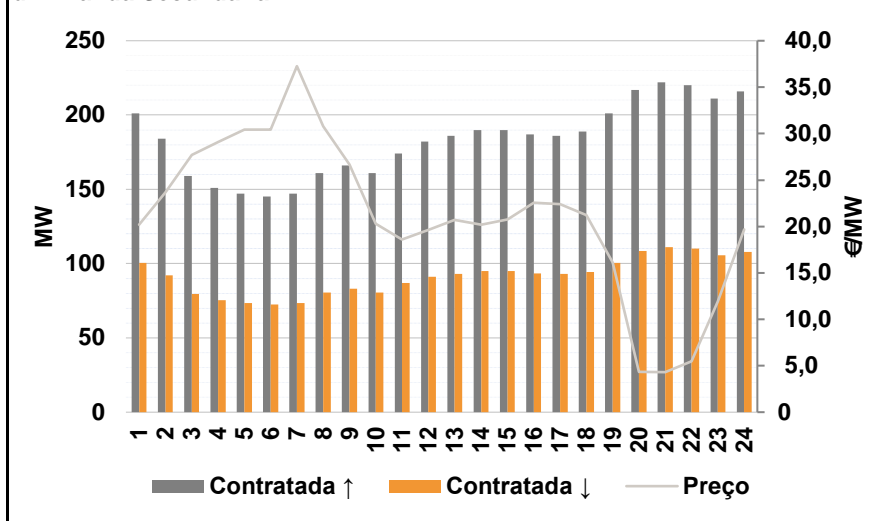


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

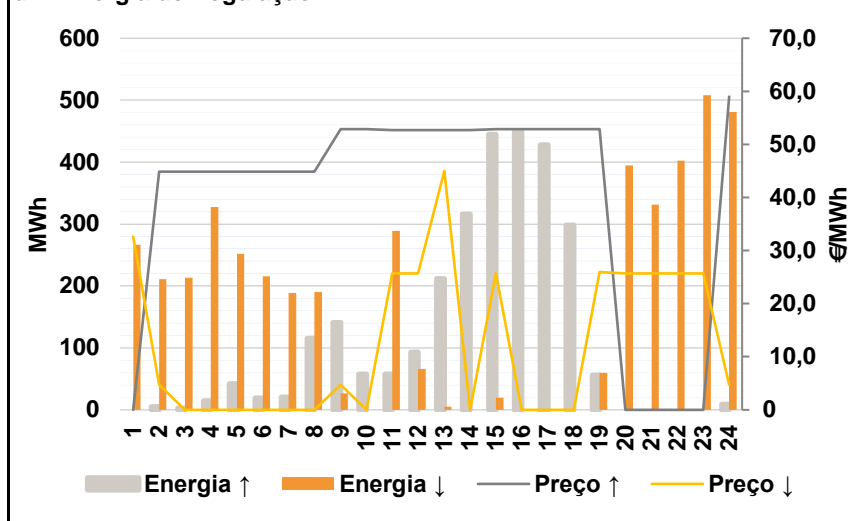


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32,60	25,00	14,00	11,96	10,25	10,25	14,00	18,40	23,27	27,05	32,05	30,98	27,51	29,05	29,05	25,00	25,00	26,70	32,80	43,64	49,29	49,98	40,00	32,05

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	28 049	26 754	26 325	25 914	25 968	25 837	25 998	26 932	27 677	29 073	31 113	32 452	32 908	32 970	32 409	31 456	30 550	29 910	30 321	31 115	31 939	31 828	30 058	28 971
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	6 568	6 256	6 617	6 324	6 334	6 264	6 106	6 104	5 498	5 517	5 985	6 267	6 479	6 554	6 436	6 660	6 593	6 310	6 707	7 459	7 717	7 512	7 081	6 625

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32,88	24,27	14,00	11,95	9,78	9,99	13,89	18,38	21,88	28,30	32,05	32,35	28,42	30,50	30,55	27,57	28,88	29,21	33,22	43,62	49,27	49,98	39,99	32,83
	33,14	24,16	14,00	11,93	8,19	10,02	13,42	18,38	22,31	29,38	32,05	32,41	28,59	30,50	30,51	26,64	28,19	29,21	33,67	43,62	49,26	49,98	39,93	32,54

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	3 374	3 000	2 402	2 159	2 024	2 084	2 494	1 958	2 329	2 480	3 071	3 169	3 232	3 192	3 191	2 960	2 585	2 332	2 951	3 206	3 478	3 815	3 812	3 789
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	23	22	2	152	116	35	191	187	232	3	11	13	4	5	4	6	7	5	11	9	36	32	16	7

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	35,02	27,67	15,84	13,57	8,01	7,72	11,51	18,58	23,86	30,46	33,51	32,17	30,09	29,15	30,31	25,59	26,68	27,18	31,88	42,88	44,64	44,04	37,58	28,68
	0,00	27,62	0,00	0,00	6,47	6,33	6,33	17,40	0,00	0,00	0,00	0,00	25,61	25,52	0,00	0,00	0,00	0,00	28,71	41,16	42,90	42,51	35,04	28,50

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	129	107	165	125	159	145	308	182	299	464	402	239	200	309	201	230	499	809	958	619	731	890	916	855
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	0	0	0	97	92	84	34	0	0	0	0	12	64	0	0	0	0	229	171	346	538	219	304

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 565	1 890	1 890	1 890	1 890	1 890
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 745	2 745	2 745	2 610	2 610	2 610
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 205	2 205	2 205	2 205	2 205	2 205	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	642	1 181	960	972	890
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	532	190	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
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 330	3 330	3 330	3 645	3 645	3 285
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 285	3 285	3 285	3 420	3 420	3 420
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 420	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	145	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	800	1 018	1 265	1 085
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	859	944	905	353	396	597
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
839	1 101	1 967	2 230	881	68	

c.2 - Rendos 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 - Rendos do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	108 272	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 730 802 Euros

d.1 - Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	201	184	159	151	147	145
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	161	166	161	174	182
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	186	190	190	187	186	189
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
201	217	222	220	211	216	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	92	80	76	74	73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	74	81	83	81	87	91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	93	95	95	94	93	95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
101	109	111	110	106	108	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20,18	23,71	27,70	29,08	30,44	30,44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,26	30,80	26,69	20,30	18,60	19,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20,72	20,20	20,75	22,55	22,40	21,21
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	16,12	4,33	4,31	5,49	11,90	19,70

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	5	0	14	42	19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21	110	45	57	57	48
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55	94	24	39	15	98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
56	0	0	0	0	9	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26	5	13	1	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	8	12	67	56	2	

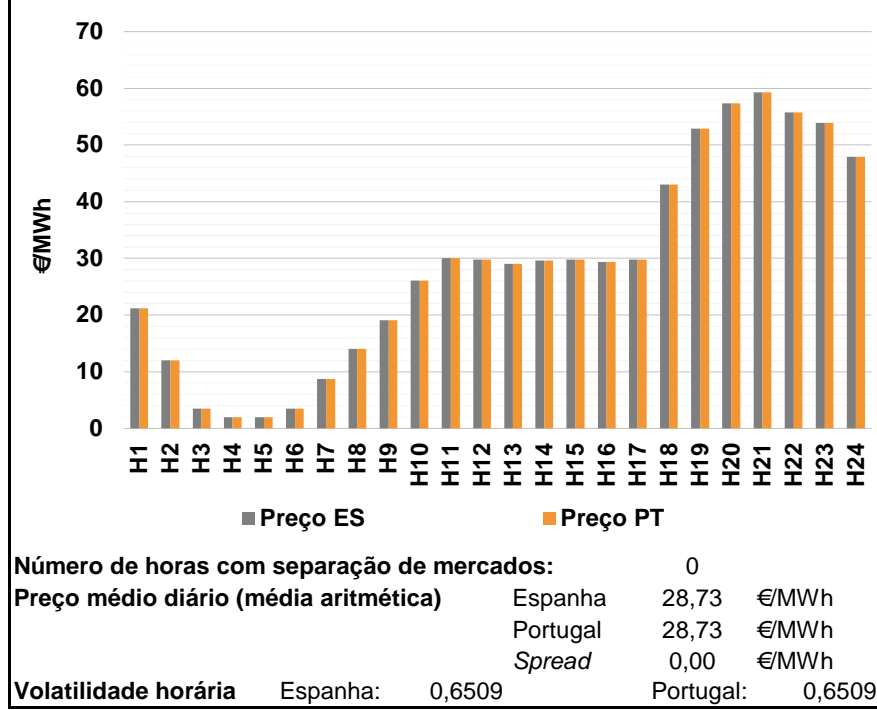
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	3	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	6	96	0	0	45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	157	222	421	410	413	200
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	240	206	201	326	252	216
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	188	190	26	0	289	66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5	0	20	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
60	387	319	336	452	478	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	44,88	44,88	44,88	44,88	44,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,88	44,88	52,88	52,88	52,70	52,70
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,70	52,70	52,88	52,88	52,88	52,88
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,88	0,00	0,00	0,00	0,00	59,00	

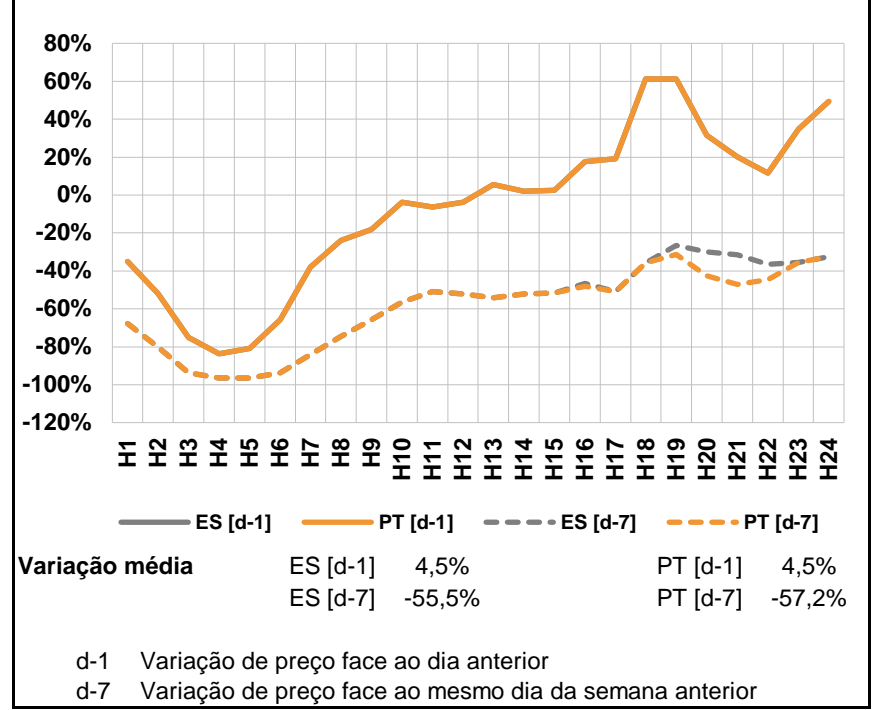
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,60	4,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	4,69	0,00	25,68	25,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,00	0,00	25,68	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
26,00	25,68	25,68	25,68	25,69	4,69	

A. MERCADO DIÁRIO

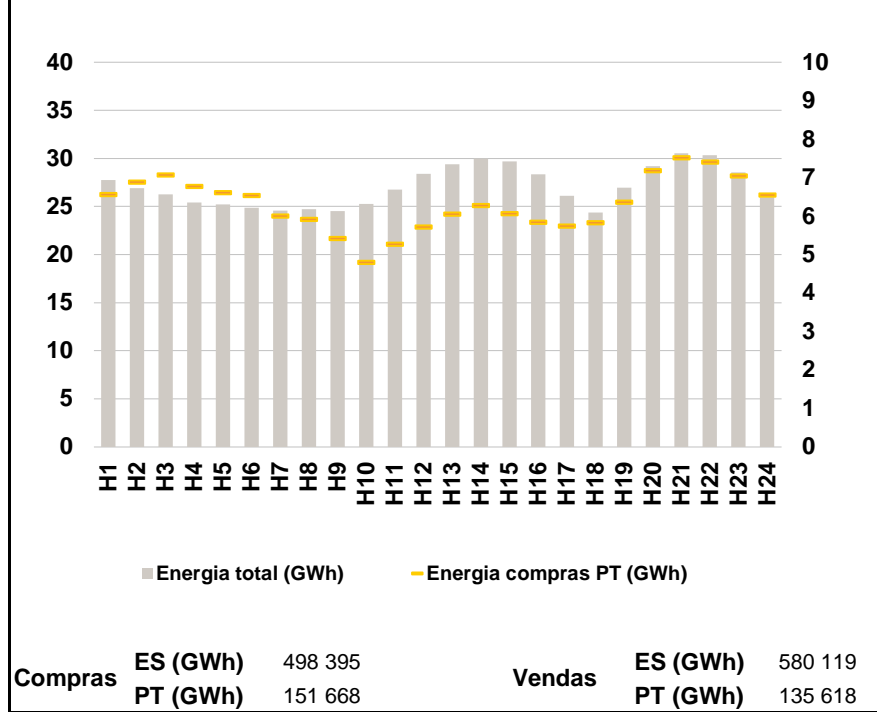
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



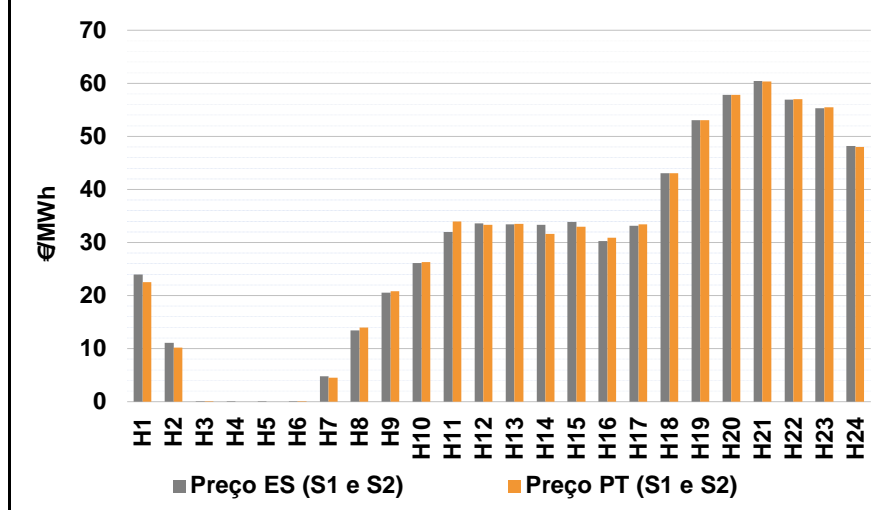
a.4 - Tecnologia marginal

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

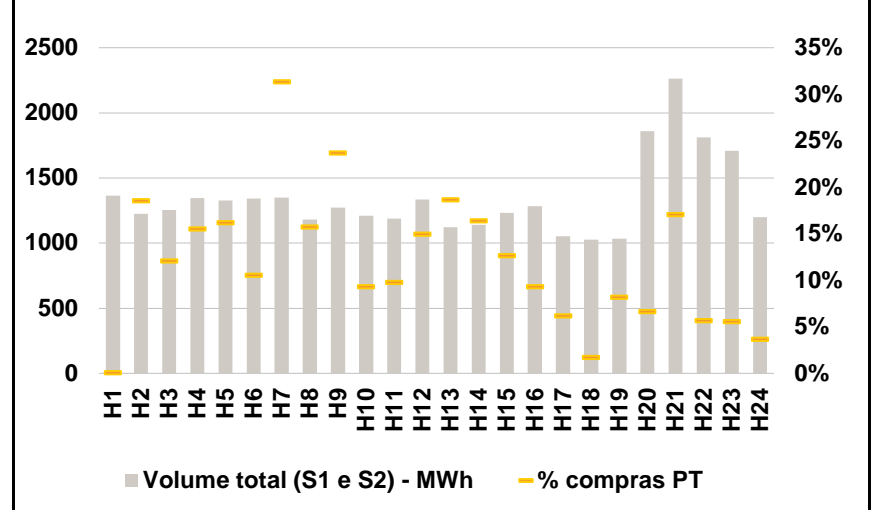
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

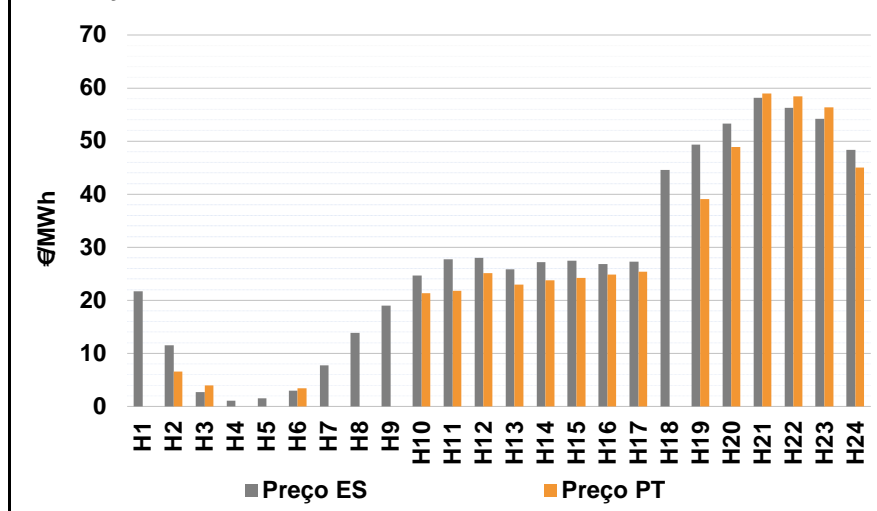
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



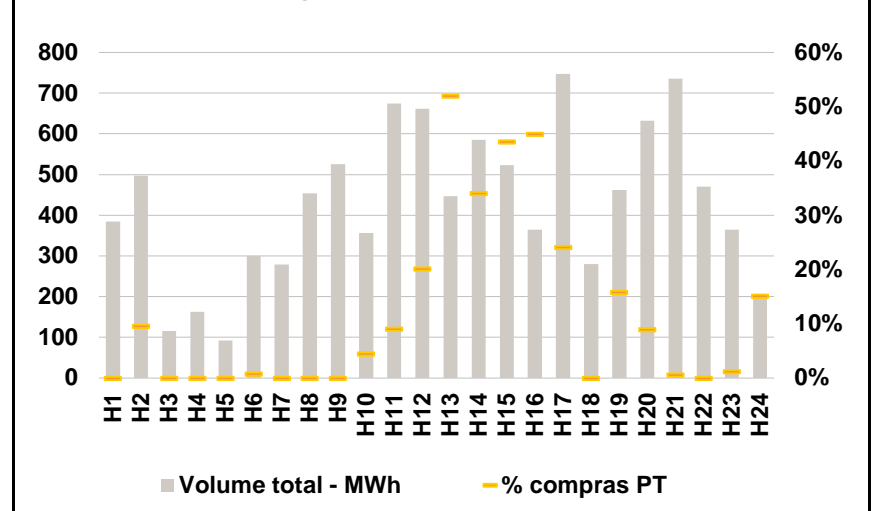
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

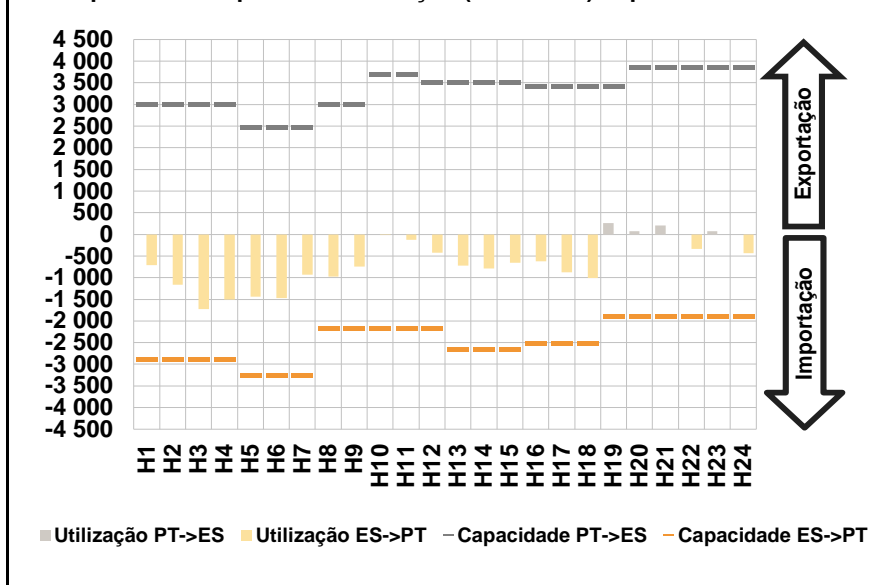


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

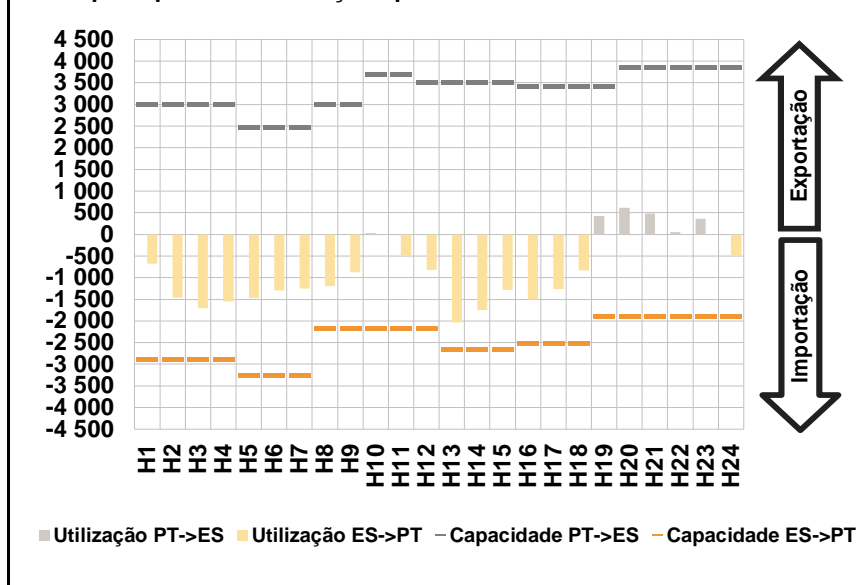


C. INTERLIGAÇÕES

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

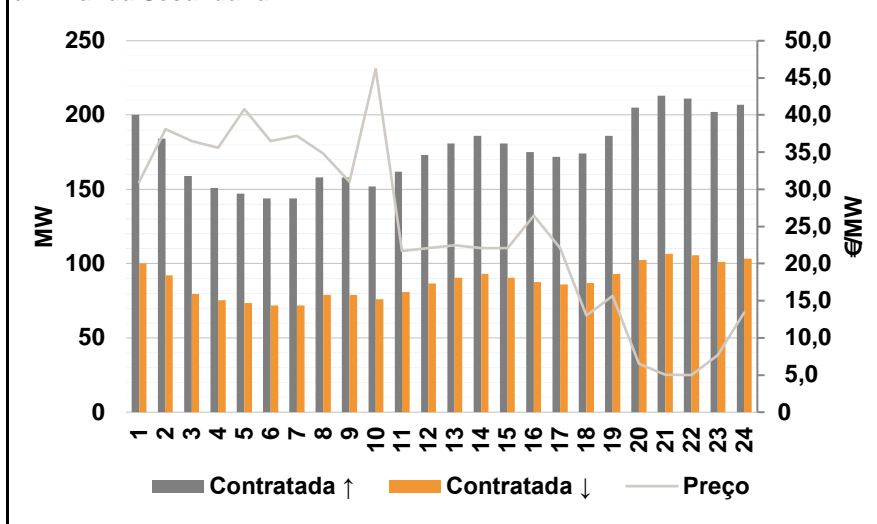


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

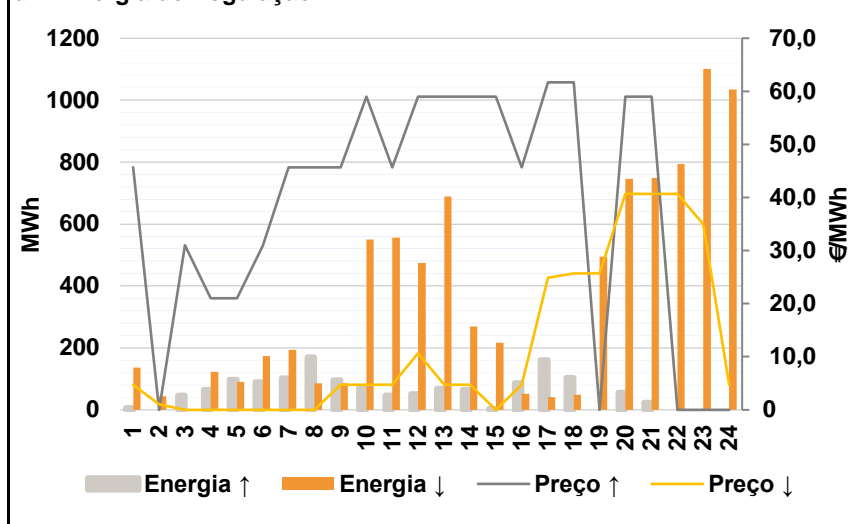


D. Serviços Sistema

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	21,20	12,00	3,50	1,95	1,95	3,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,67	13,99	19,05	26,05	30,00	29,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,05	29,60	29,80	29,40	29,80	43,05
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,87	57,33	59,26	55,76	53,93	47,89	
Portugal	21,20	12,00	3,50	1,95	1,95	3,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,67	13,99	19,05	26,05	30,00	29,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,05	29,60	29,80	29,40	29,80	43,05
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,87	57,33	59,26	55,76	53,93	47,89	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	27 740	26 917	26 260	25 420	25 205	24 863
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24 570	24 729	24 532	25 280	26 768	28 422
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 370	29 982	29 672	28 341	26 096	24 395
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 975	29 196	30 523	30 333	28 529	25 945	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 568	6 897	7 083	6 779	6 622	6 549
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6 010	5 920	5 434	4 809	5 281	5 726
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 067	6 287	6 077	5 847	5 754	5 839
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 375	7 187	7 522	7 419	7 055	6 563	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	23,99	11,10	0,04	0,05	0,00	0,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,80	13,41	20,59	26,15	32,01	33,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33,43	33,30	33,87	30,28	33,19	43,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,04	57,85	60,47	56,88	55,32	48,22	
Portugal	22,52	10,18	0,01	0,00	0,00	0,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,52	13,95	20,84	26,33	33,98	33,37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33,53	31,60	33,00	30,91	33,43	43,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,04	57,79	60,33	57,05	55,52	47,96	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 363	1 226	1 255	1 344	1 326	1 341
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 348	1 182	1 274	1 211	1 187	1 333
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 122	1 140	1 232	1 282	1 052	1 028
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 033	1 858	2 261	1 810	1 709	1 200	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1	227	152	209	215	142
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	423	186	302	113	116	200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	210	187	156	120	65	18
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
85	123	386	102	95	44	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	21,73	11,53	2,72	1,10	1,53	2,96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,76	13,83	19,02	24,67	27,77	28,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25,88	27,21	27,45	26,87	27,26	44,60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,33	53,26	58,20	56,25	54,16	48,38	
Portugal	0,00	6,54	3,99	0,00	0,00	3,44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	21,32	21,79	25,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22,95	23,76	24,23	24,86	25,42	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,04	48,90	58,99	58,40	56,33	45,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	384	498	115	163	92	300
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	279	454	525	356	674	662
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	447	585	524	364	747	280
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
462	633	736	470	365	205	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	47	0	0	0	2
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	16	61	133
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	232	199	228	164	180	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
73	57	4	0	4	31	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 880	2 880	2 880	2 880	3 240	3 240
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 240	2 160	2 160	2 160	2 160	2 160
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 655	2 655	2 655	2 520	2 520	2 520
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 890	1 890	1 890	1 890	1 890	1 890	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	705	1 165	1 722	1 501	1 443	1 477
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	935	971	746	10	124	428
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	725	789	655	627	871	1 006
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	336	0	433	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 015	3 015	3 015	3 015	2 475	2 475
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 475	3 015	3 015	3 690	3 690	3 510
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 510	3 510	3 510	3 420	3 420	3 420
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 420	3 870	3 870	3 870	3 870	3 870	
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	
265	73	209	0	70	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	108 272	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 730 802 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	200	184	159	151	147	144
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	144	158	158	152	162	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	181	186	181	175	172	174
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
186	205	213	211	202	207	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	100	92	80	76	74	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72	79	79	76	81	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	91	93	91	88	86	87
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
93	103	107	106	101	104	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,94	38,09	36,52	35,57	40,80	36,52
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,22	34,82	31,00	46,19	21,70	22,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22,44	22,06	22,10	26,47	22,10	13,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
15,65	6,49	5,02	5,00	7,69	13,41	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7	0	18	65	99	90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	102	144	97	74	48	51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	68	65	4	81	125	64
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	57	24	0	0	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6	44	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	
20	0	2	75	41	70	

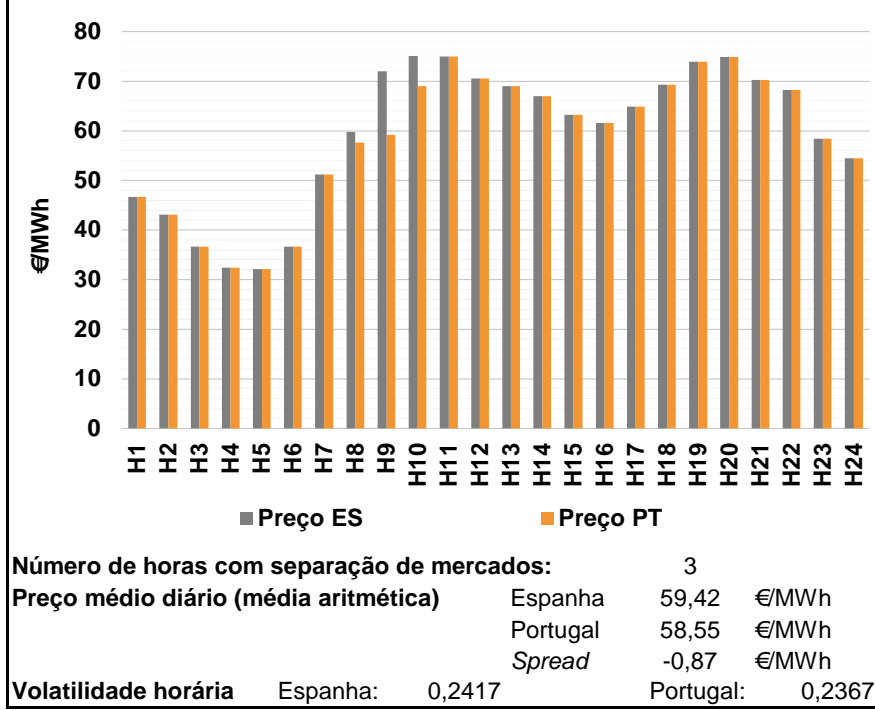
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	30	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	27	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	6	37	41
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	131	0	0	122	90	174
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	194	86	86	550	557	474
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	689	269	217	52	41	49
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
475	746	747	719	1 060	965	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,69	0,00	30,99	20,99	20,99	30,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,69	45,69	45,69	59,00	45,69	59,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,00	59,00	59,00	45,69	61,69	61,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	59,00	59,00	0,00	0,00	0,00	

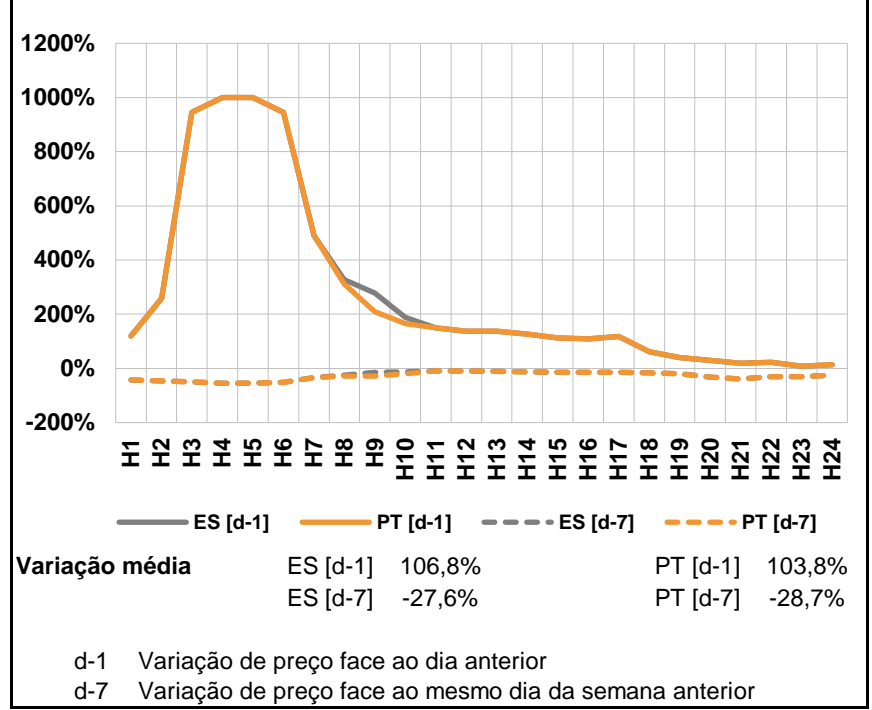
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,69	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	4,69	4,69	4,69	10,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,69	4,69	0,00	4,69	24,90	25,68
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
25,68	40,68	40,68	40,68	35,00	4,69	

A. MERCADO DIÁRIO

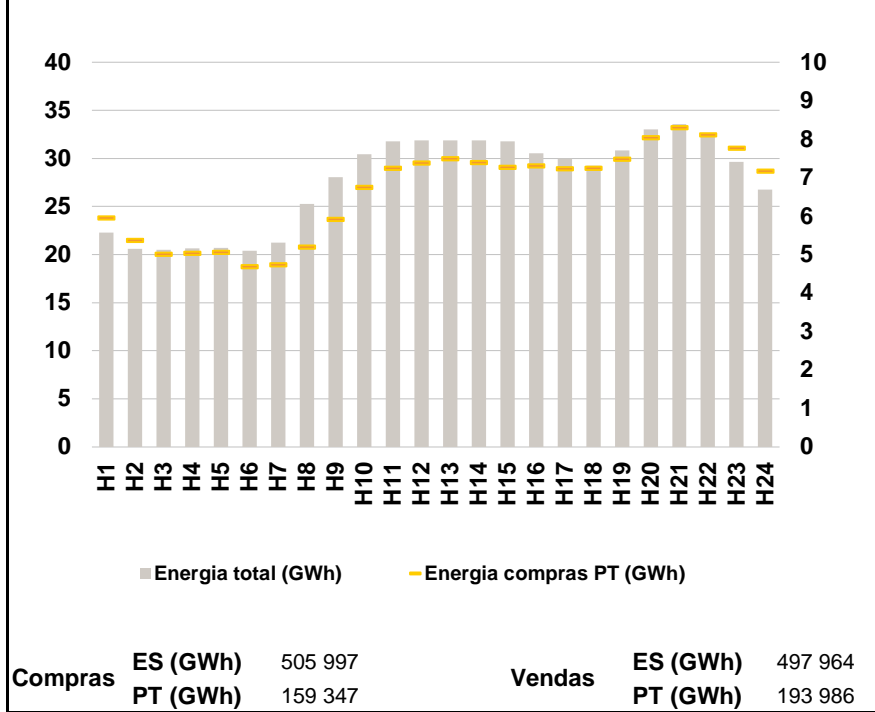
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



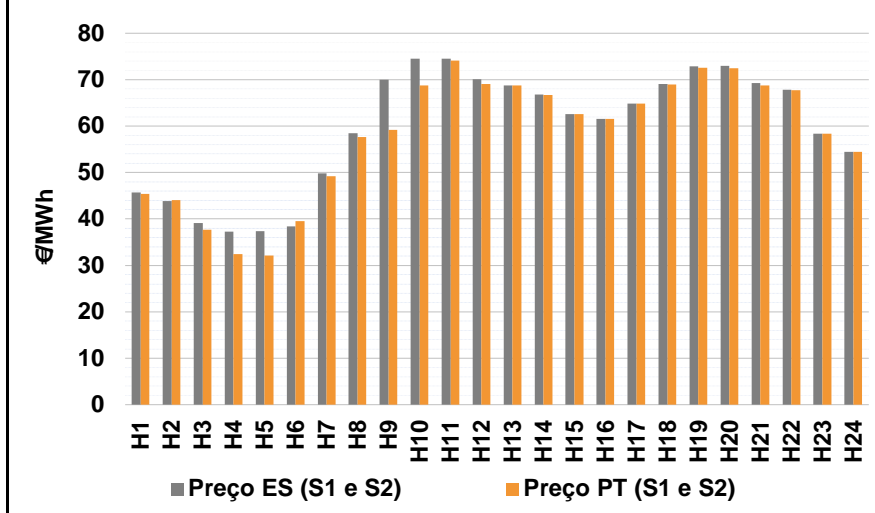
a.4 - Tecnologia marginal

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

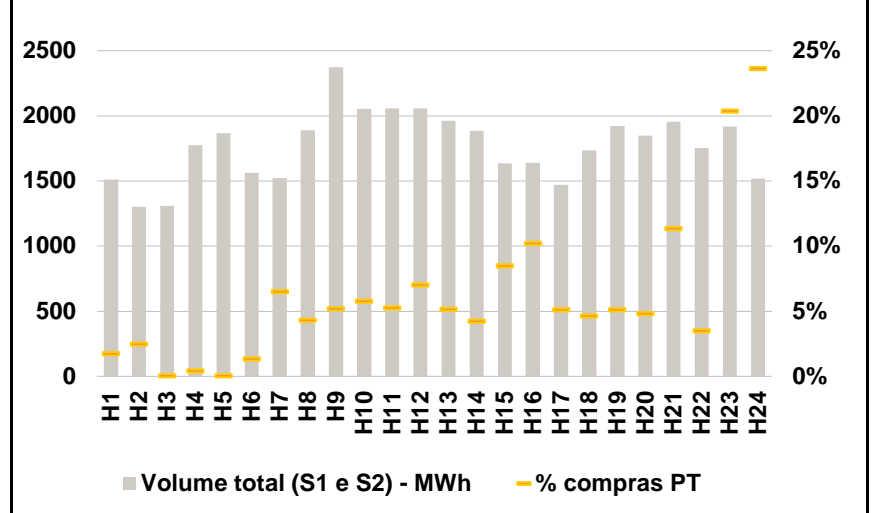
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

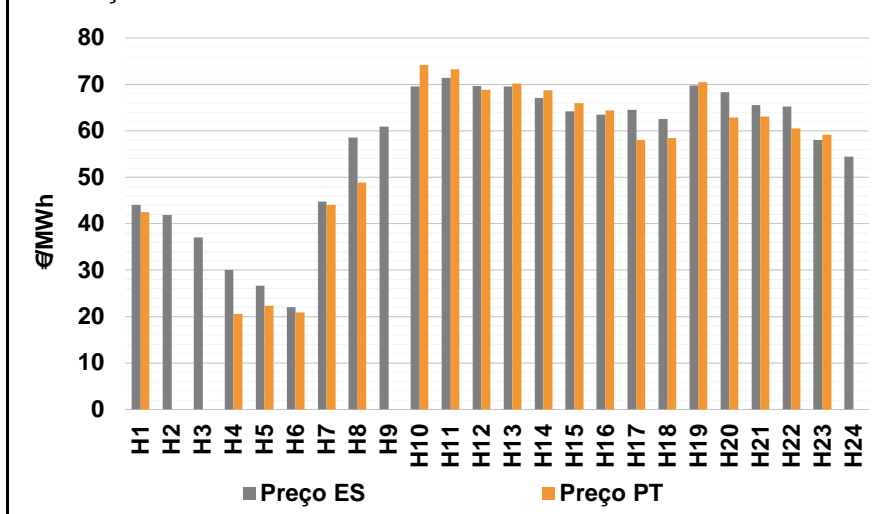
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



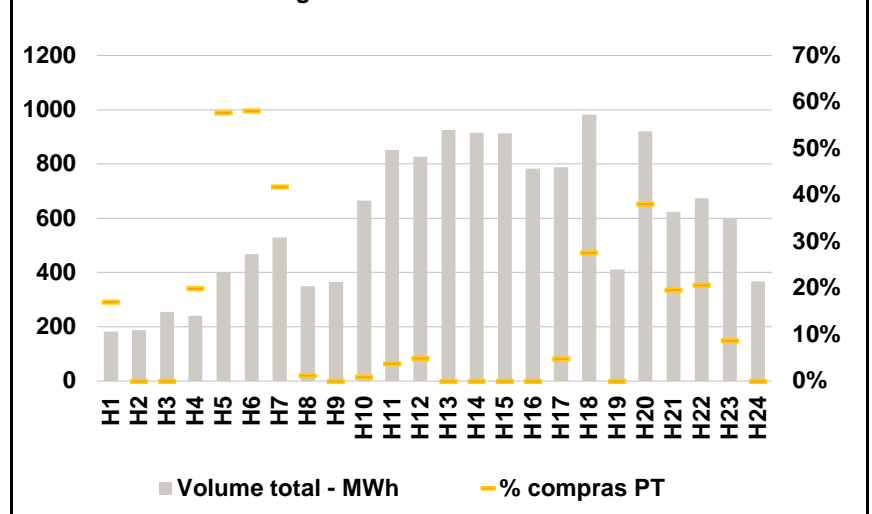
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

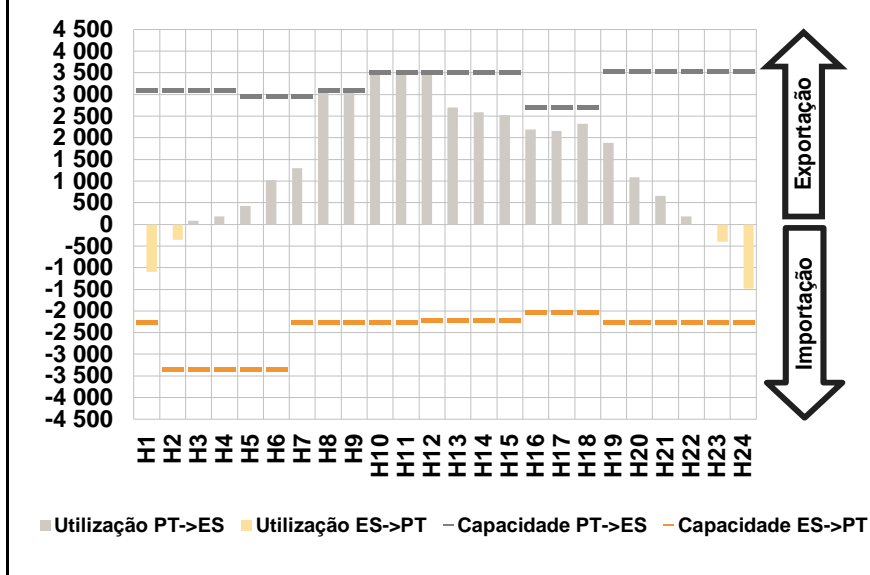


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

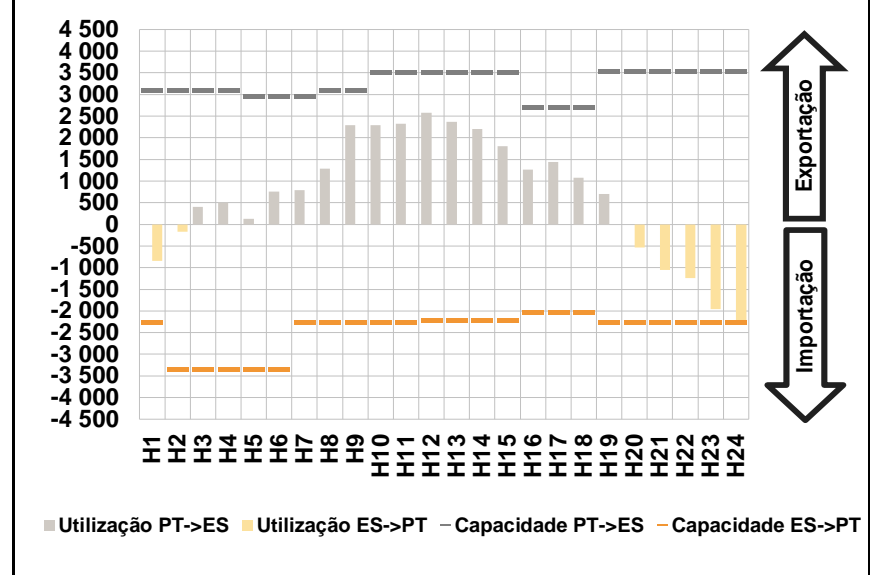


C. INTERLIGAÇÕES

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

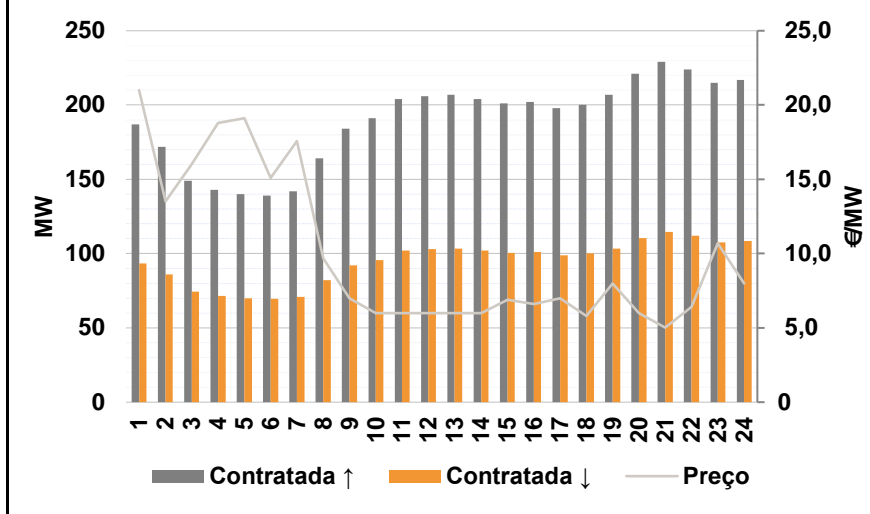


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

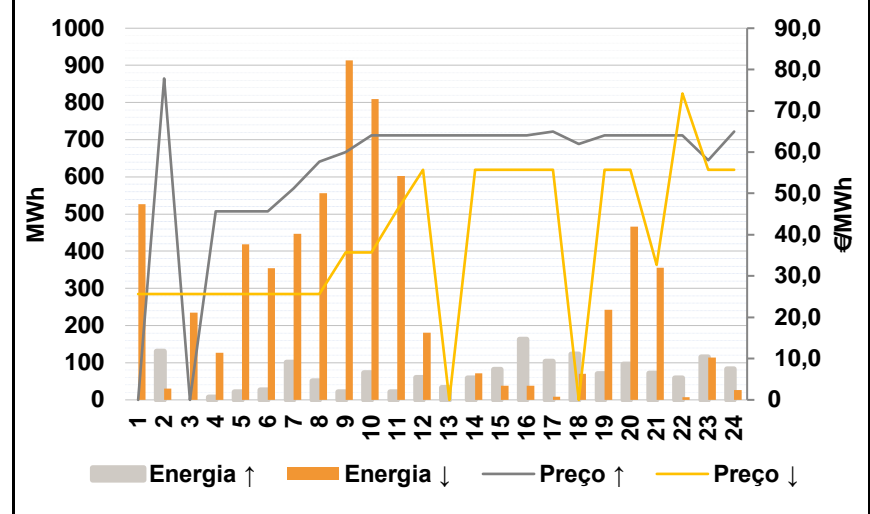


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	46,62	43,09	36,60	32,40	32,14	36,60
	H7	51,23	59,74	72,03	75,04	74,95	70,53
	H13	69,02	67,00	63,24	61,58	64,83	69,29
	H19	73,88	74,86	70,22	68,25	58,40	54,50
	H7	51,23	57,68	59,14	69,05	74,95	70,53
	H13	69,02	67,00	63,24	61,58	64,83	69,29
Portugal	H1	46,62	43,09	36,60	32,40	32,14	36,60
	H7	51,23	57,68	59,14	69,05	74,95	70,53
	H13	69,02	67,00	63,24	61,58	64,83	69,29
	H19	73,88	74,86	70,22	68,25	58,40	54,50
	H7	51,23	57,68	59,14	69,05	74,95	70,53
	H13	69,02	67,00	63,24	61,58	64,83	69,29

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	22 295	20 622	20 506	20 664	20 712	20 425
	H7	21 230	25 249	28 074	30 421	31 786	31 874
	H13	31 886	31 853	31 757	30 529	29 982	29 247
	H19	30 839	33 042	33 543	32 379	29 665	26 765
	H7	4 744	5 204	5 926	6 754	7 253	7 393
	H13	7 506	7 399	7 283	7 319	7 238	7 250
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5 959	5 380	5 014	5 040	5 064	4 699
	H7	4 744	5 204	5 926	6 754	7 253	7 393
	H13	7 506	7 399	7 283	7 319	7 238	7 250
	H19	7 491	8 049	8 306	8 127	7 770	7 180
	H7	99	81	123	118	109	144
	H13	101	80	139	168	75	81

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	45,72	43,84	39,14	37,26	37,34	38,41
	H7	49,78	58,49	70,02	74,55	74,47	70,07
	H13	68,79	66,76	62,56	61,58	64,83	69,08
	H19	72,92	73,01	69,31	67,88	58,38	54,49
	H7	49,20	57,68	59,14	68,78	74,08	69,09
	H13	68,72	66,71	62,54	61,58	64,82	69,00
Portugal	H1	45,44	44,06	37,64	32,40	32,14	39,57
	H7	49,20	57,68	59,14	68,78	74,08	69,09
	H13	68,72	66,71	62,54	61,58	64,82	69,00
	H19	72,61	72,50	68,79	67,71	58,38	54,48
	H7	49,20	57,68	59,14	68,78	74,08	69,09
	H13	68,72	66,71	62,54	61,58	64,82	69,00

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	1 509	1 300	1 308	1 774	1 865	1 563
	H7	1 520	1 889	2 374	2 055	2 059	2 057
	H13	1 960	1 886	1 635	1 640	1 470	1 735
	H19	1 922	1 850	1 955	1 753	1 918	1 520
	H7	99	81	123	118	109	144
	H13	101	80	139	168	75	81
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	26	32	1	8	1	21
	H7	99	81	123	118	109	144
	H13	101	80	139	168	75	81
	H19	98	89	222	61	391	359
	H7	99	81	123	118	109	144
	H13	101	80	139	168	75	81

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	44,04	41,83	37,04	30,05	26,63	22,06
	H7	44,81	58,51	60,90	69,59	71,46	69,68
	H13	69,56	67,13	64,20	63,48	64,53	62,60
	H19	69,74	68,37	65,54	65,20	58,01	54,39
	H7	44,04	48,90	0,00	74,24	73,26	68,84
	H13	70,17	68,69	65,98	64,45	58,01	58,41
Portugal	H1	42,50	0,00	0,00	20,60	22,29	20,91
	H7	44,04	48,90	0,00	74,24	73,26	68,84
	H13	70,17	68,69	65,98	64,45	58,01	58,41
	H19	70,50	62,92	63,13	60,51	59,16	0,00
	H7	44,04	48,90	0,00	74,24	73,26	68,84
	H13	70,17	68,69	65,98	64,45	58,01	58,41

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	183	188	255	240	399	467
	H7	530	349	365	665	851	827
	H13	925	914	913	783	788	982
	H19	412	921	622	673	599	367
	H7	31	0	0	48	230	271
	H13	0	0	0	0	38	271
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	31	0	0	48	230	271
	H7	221	4	0	6	32	41
	H13	0	0	0	0	38	271
	H19	0	350	122	139	52	0
	H7	31	0	0	48	230	271
	H13	0	0	0	0	38	271

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 250	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	2 205
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 205	2 205	2 205	2 025	2 025	2 025
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 093	352	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	405	1 483	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 105	3 105	3 105	3 105	2 970	2 970
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 970	3 105	3 105	3 510	3 510	3 510
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 510	3 510	3 510	2 700	2 700	2 700
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	79	179	425	1 027
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 300	3 105	3 105	3 510	3 481	3 466
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 695	2 592	2 518	2 187	2 159	2 323
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 887	1 087	658	187	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	6 396	40 023	21 025	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	6 396	46 420	67 445	67 445	67 445
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	67 445	67 445	67 445	67 445	67 445	67 445
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
67 445	67 445	67 445	67 445	67 445	67 445	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	108 272	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	67 445					
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 798 247 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	187	172	149	143	140	139
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	142	164	184	191	204	206
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	207	204	201	202	198	200
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
207	221	229	224	215	217	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	86	75	72	70	70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71	82	92	96	102	103
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	104	102	101	101	99	100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
104	111	115	112	108	109	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,00	13,52	16,02	18,80	19,10	15,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17,57	9,70	7,00	6,00	6,00	6,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,00	6,00	6,90	6,61	7,00	5,80
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
8,00	6,00	5,02	6,41	10,70	8,00	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	7	0	7	22	26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	101	51	21	73	21	60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33	58	82	162	87	112
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
70	96	71	59	115	70	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26	30	48	3	0	1
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	1	0	28	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

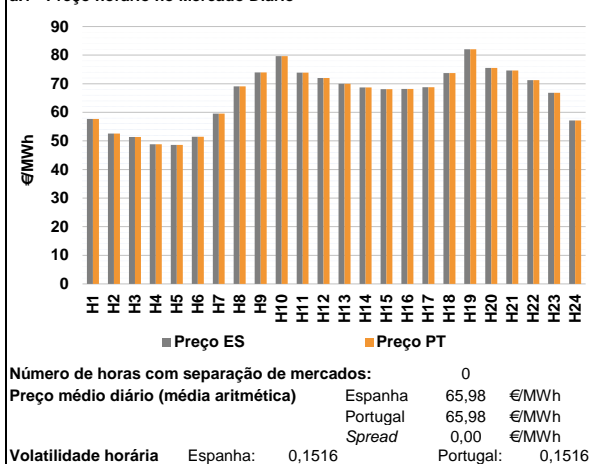
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	124	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	17	11
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	13	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	500	0	186	123	418	354
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	447	557	913	809	574	181
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	71	38	39	8	70
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
243	467	355	8	114	26	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	77,83	0,00	45,69	45,69	45,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,23	57,68	60,01	64,00	64,00	64,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	64,00	64,00	64,00	64,00	65,00	62,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
64,00	64,00	64,00	64,00	58,00	65,00	

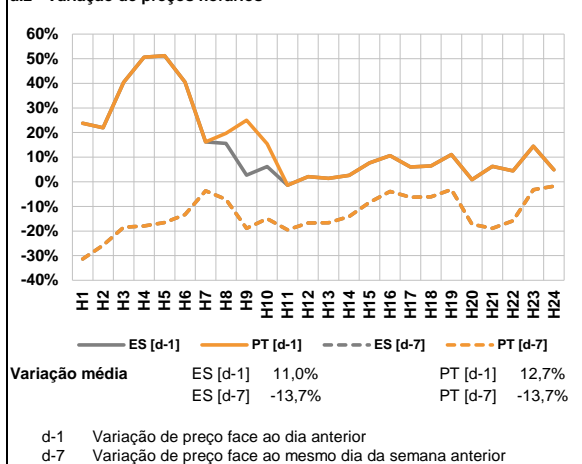
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25,69	25,69	25,69	25,69	25,69	25,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,69	25,69	35,69	35,69	46,00	55,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	55,69	55,69	55,69	55,69	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
55,69	55,69	32,69	74,20	55,69	55,69	

A. MERCADO DIÁRIO

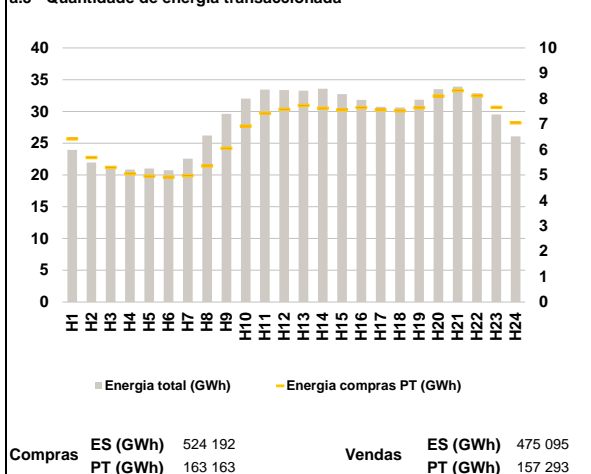
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



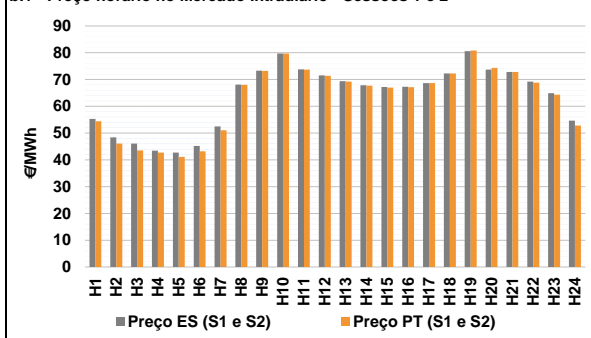
a.4 - Tecnologia marginal

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

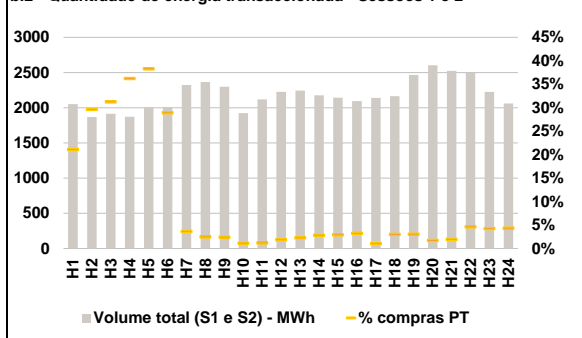
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

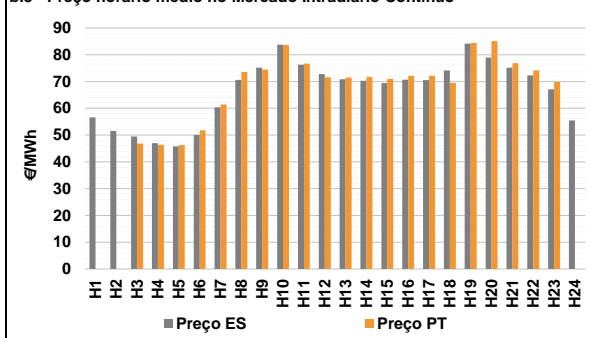
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



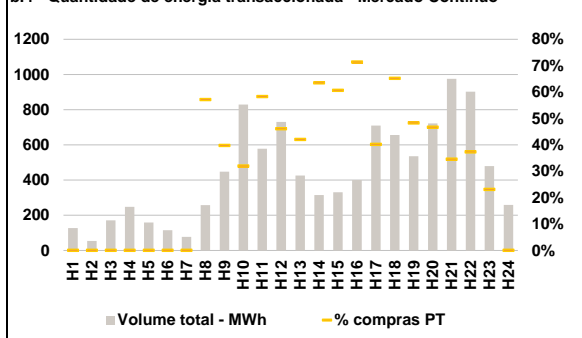
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

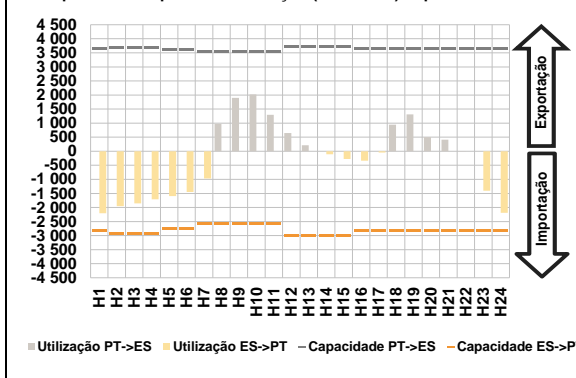


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

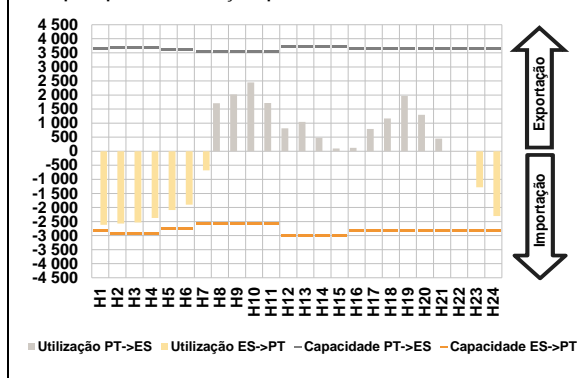


C. INTERLIGAÇÕES

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

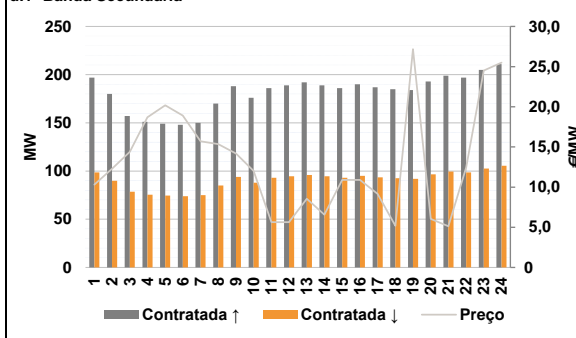


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

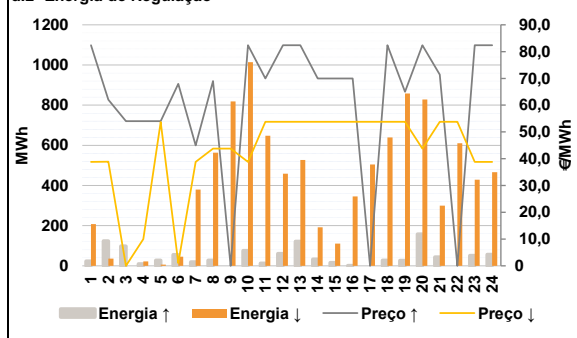


D. Serviços Sistema

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	57,69	52,56	51,41	48,80	48,60	51,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	59,53	69,05	73,95	79,68	73,91	72,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	70,00	68,74	68,09	68,15	68,75	73,73
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
82,04	75,50	74,61	71,27	66,83	57,16	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57,69	52,56	51,41	48,80	48,60	51,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	59,53	69,05	73,95	79,68	73,91	72,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	70,00	68,74	68,09	68,15	68,75	73,73
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
82,04	75,50	74,61	71,27	66,83	57,16	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 963	21 960	21 053	20 843	21 022	20 748
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 561	26 224	29 637	32 009	33 433	33 373
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33 258	33 578	32 730	31 820	30 748	30 651
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
31 835	33 519	33 927	32 859	29 521	26 082	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 415	5 682	5 296	5 051	4 948	4 920
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 979	5 353	6 048	6 925	7 427	7 580
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 733	7 629	7 560	7 649	7 559	7 524
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7 639	8 110	8 315	8 111	7 658	7 053	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,29	48,42	46,10	43,45	42,70	45,18
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,46	68,09	73,32	79,68	73,77	71,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	69,37	67,86	67,22	67,32	68,69	72,27
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
80,64	73,71	72,82	69,26	64,89	54,64	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,44	46,11	43,53	42,69	41,10	43,21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,04	68,06	73,26	79,68	73,74	71,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	69,24	67,69	66,99	67,13	68,68	72,25
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
80,87	74,38	72,83	68,87	64,38	52,79	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 050	1 868	1 914	1 872	2 008	2 009
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 321	2 365	2 298	1 922	2 117	2 224
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 242	2 177	2 143	2 093	2 139	2 162
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 464	2 603	2 525	2 498	2 225	2 060	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	433	554	599	679	769	581
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	86	59	56	22	26	42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51	62	63	68	22	66
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
75	46	50	116	94	90	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,60	51,51	49,45	46,96	45,78	50,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,39	70,59	75,15	83,70	76,30	72,79
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	70,86	70,25	69,37	70,72	70,52	74,14
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
84,17	78,91	75,16	72,28	67,05	55,48	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	46,81	46,30	46,26	51,79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61,36	73,60	74,42	83,65	76,70	71,58
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71,51	71,74	71,03	72,12	72,09	69,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
84,37	85,07	76,86	74,16	69,78	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	128	54	171	248	159	115
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	257	448	830	579	731
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	426	316	330	400	710	657
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
535	722	975	903	480	259	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	147	178	265	337	337
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	179	200	200	285	285	428
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
259	337	337	337	111	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 835	2 925	2 925	2 925	2 745	2 745
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	3 015
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 015	3 015	3 015	2 835	2 835	2 835
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 835	2 835	2 835	2 835	2 835	2 835

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 645	3 690	3 690	3 690	3 600	3 600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 735
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 735	3 735	3 735	3 645	3 645	3 645
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
Valor acumulado da renda (no mês):	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
Euros	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	108 272	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	67 445	0	0	0	0	0
	31					
	0					

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	197	180	157	151	149	148
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	150	170	188	176	186	189
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	192	189	186	190	187	185
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	184	193	199	197	205	211

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10,31	12,28	14,39	18,68	20,19	18,90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,70	15,36	14,17	12,03	5,64	5,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8,55	6,58	10,89	10,89	9,16	5,17
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	27,17	6,03	5,13	12,44	24,50	25,50

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	124	22	3	27	48
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19	28	0	75	13	61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	121	32	15	1	0	14
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	26	127	44	0	43	47

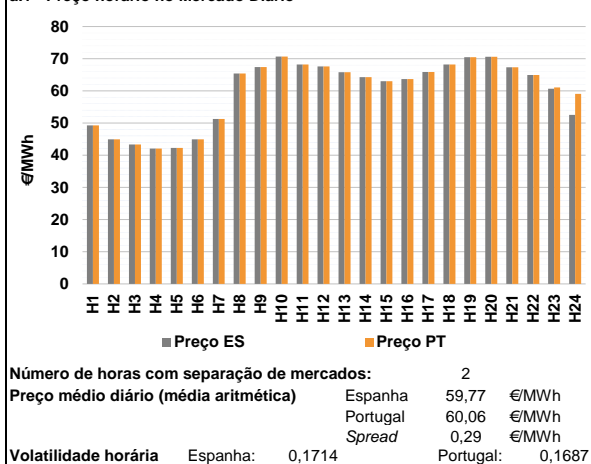
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23	0	76	6	0	8
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	14
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	31	0	0	8	10

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	82,38	62,00	54,00	54,00	54,00	68,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,00	69,00	0,00	82,38	70,00	82,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	82,38	70,00	70,00	70,00	0,00	82,38
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	65,00	82,38	71,40	0,00	82,38	82,38

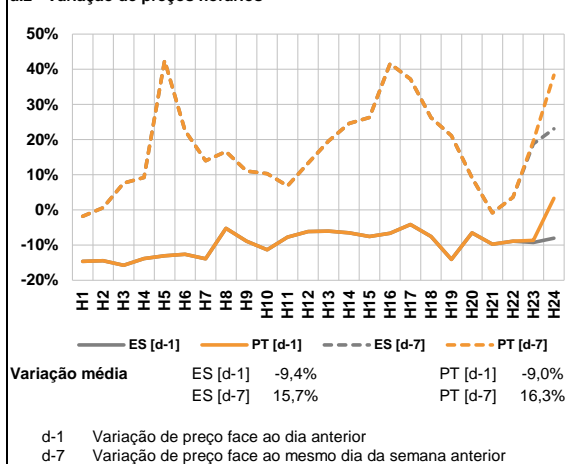
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38,79	38,89	0,00	10,00	53,70	1,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,79	43,79	43,79	38,79	53,79	53,79
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,79	53,79	53,79	53,79	53,79	53,79
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	53,79	43,79	53,79	53,79	38,79	38,79

A. MERCADO DIÁRIO

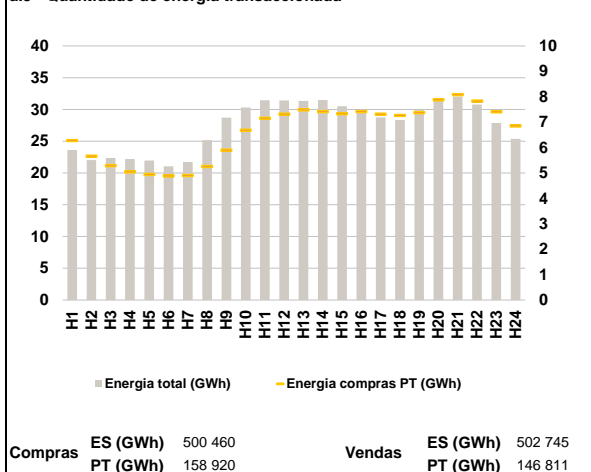
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



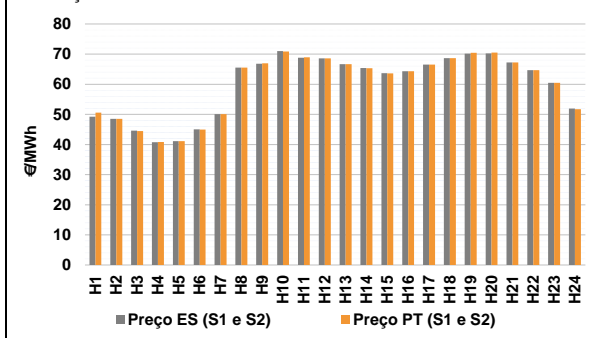
a.4 - Tecnologia marginal

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

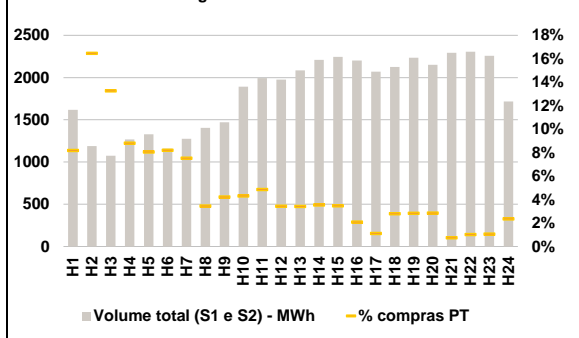
HI - hidrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

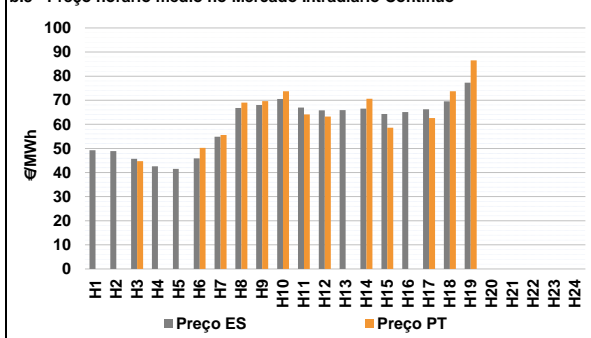
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



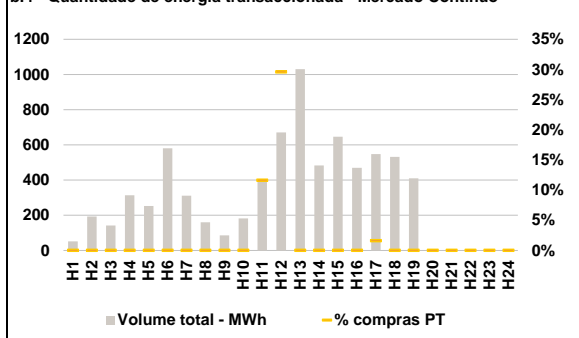
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

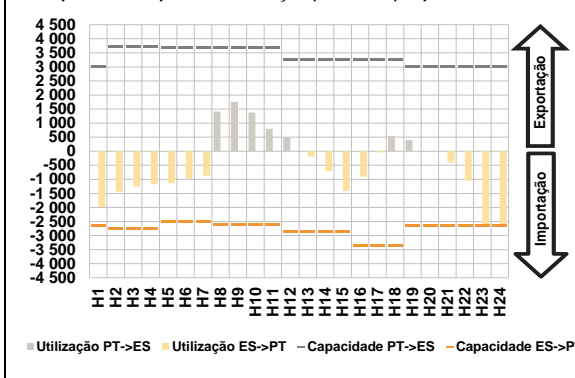


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

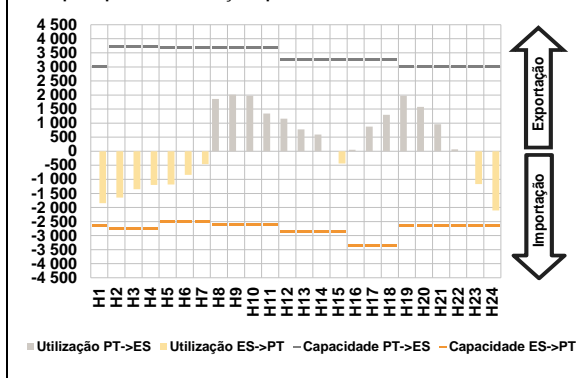


C. INTERLIGAÇÕES

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

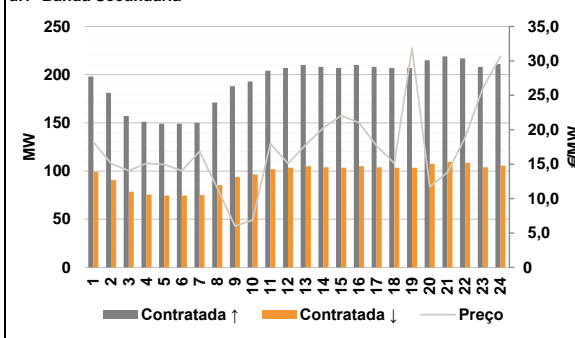


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

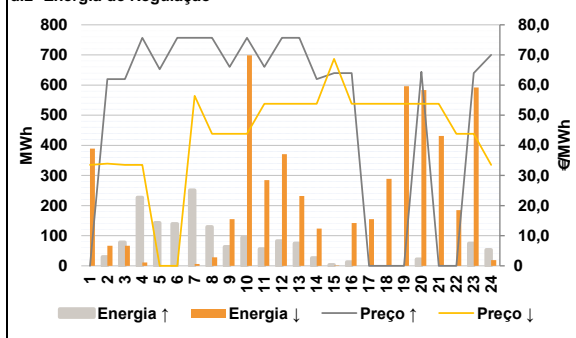


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	49,24	44,97	43,32	42,04	42,27	44,93
	H8	51,25	65,43	67,38	70,67	68,20	67,58
	H9	65,78	64,28	62,97	63,65	65,90	68,17
	H10	70,48	70,60	67,33	64,94	60,64	52,56
	H11	49,24	44,97	43,32	42,04	42,27	44,93
	H12	51,25	65,43	67,38	70,67	68,20	67,58
Portugal	H13	65,78	64,28	62,97	63,65	65,90	68,17
	H14	70,48	70,60	67,33	64,94	61,05	59,05
	H15	49,24	44,97	43,32	42,04	42,27	44,93
	H16	51,25	65,43	67,38	70,67	68,20	67,58
	H17	65,78	64,28	62,97	63,65	65,90	68,17
	H18	70,48	70,60	67,33	64,94	61,05	59,05

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	23 605	22 030	22 378	22 210	21 974	21 033
	H8	21 708	25 175	28 725	30 298	31 441	31 426
	H9	31 339	31 494	30 510	29 645	28 739	28 346
	H10	29 896	31 382	32 016	30 766	27 863	25 382
	H11	6 278	5 658	5 288	5 045	4 941	4 883
	H12	4 902	5 258	5 895	6 683	7 149	7 314
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	7 481	7 414	7 326	7 414	7 310	7 262
	H14	7 372	7 876	8 081	7 830	7 408	6 852
	H15	1 618	1 189	1 075	1 268	1 327	1 159
	H16	1 275	1 406	1 471	1 892	1 994	1 975
	H17	2 085	2 210	2 245	2 201	2 069	2 126
	H18	2 235	2 151	2 293	2 302	2 258	1 716
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H19	133	196	143	112	107	95
	H20	77	49	62	82	97	68
	H21	72	79	78	46	23	59
	H22	0	0	0	0	0	0
	H23	0	0	0	0	0	0
	H24	63	62	17	24	24	40

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	49,22	48,51	44,57	40,74	41,09	45,02
	H8	50,06	65,53	66,79	70,97	68,80	68,61
	H9	66,65	65,40	63,69	64,34	66,50	68,67
	H10	70,17	70,23	67,23	64,63	60,46	51,90
	H11	50,58	48,51	44,43	40,80	41,11	44,95
	H12	50,07	65,53	66,97	70,86	68,94	68,62
Portugal	H13	66,68	65,28	63,63	64,31	66,49	68,68
	H14	70,44	70,48	67,22	64,66	60,48	51,73
	H15	49,25	48,90	45,69	42,55	41,49	45,91
	H16	54,90	66,82	68,05	70,52	66,96	65,85
	H17	65,89	66,53	64,29	65,07	66,25	69,54
	H18	77,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Portugal	H19	0,00	0,00	44,73	0,00	0,00	50,24
	H20	55,55	69,05	69,64	73,73	64,11	63,26
	H21	0,00	70,66	58,58	0,00	62,61	73,73
	H22	86,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	1 618	1 189	1 075	1 268	1 327	1 159
	H8	1 275	1 406	1 471	1 892	1 994	1 975
	H9	2 085	2 210	2 245	2 201	2 069	2 126
	H10	2 235	2 151	2 293	2 302	2 258	1 716
	H11	133	196	143	112	107	95
	H12	77	49	62	82	97	68
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	72	79	78	46	23	59
	H14	0	0	0	0	0	0
	H15	0	0	0	0	0	0
	H16	0	0	0	0	0	0
	H17	0	0	0	0	0	0
	H18	63	62	17	24	24	40

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	49,25	48,90	45,69	42,55	41,49	45,91
	H8	54,90	66,82	68,05	70,52	66,96	65,85
	H9	65,89	66,53	64,29	65,07	66,25	69,54
	H10	77,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H11	0,00	0,00	44,73	0,00	0,00	50,24
	H12	55,55	69,05	69,64	73,73	64,11	63,26
Portugal	H13	0,00	70,66	58,58	0,00	62,61	73,73
	H14	86,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	51	193	142	314	253	581
	H8	312	160	85	182	396	671
	H9	1 031	483	646	469	547	531
	H10	410	0	0	0	0	0
	H11	0	0	0	0	0	0
	H12	0	0	0	0	0	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	0	0	0	0	9	0
	H14	0	0	0	0	46	198
	H15	0	0	0	0	0	0
	H16	0	0	0	0	0	0
	H17	0	0	0	0	0	0
	H18	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
	2 655	2 745	2 745	2 745	2 520	2 520
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 520	2 610	2 610	2 610	2 610	2 880
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 880	2 880	2 880	3 375	3 375	3 375
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 655	2 655	2 655	2 655	2 655	2 655

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 015	3 735	3 735	3 735	3 735	3 690
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690	3 240
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	1 089	17 231

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
Valor acumulado da renda (no mês):	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
Euros	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	108 272	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	67 445	0	18 320			
31						

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	198	181	157	151	149	149
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	150	171	188	193	204	207
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	210	208	207	210	208	207
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	207	215	219	217	208	211

d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	18,21	15,12	14,05	15,11	14,95	14,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16,84	11,56	6,00	6,90	17,98	15,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	17,83	20,28	22,04	21,02	17,65	15,12
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	31,86	11,72	13,80	18,89	26,00	30,66

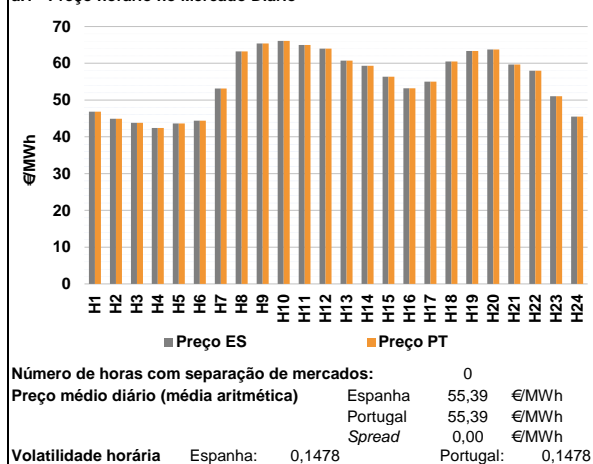
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	30	78	74	20	46
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	114	74	0	94	56	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	75	26	3	13	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	22	0	0	75	22

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	153	123	93
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	137	56	63	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	32

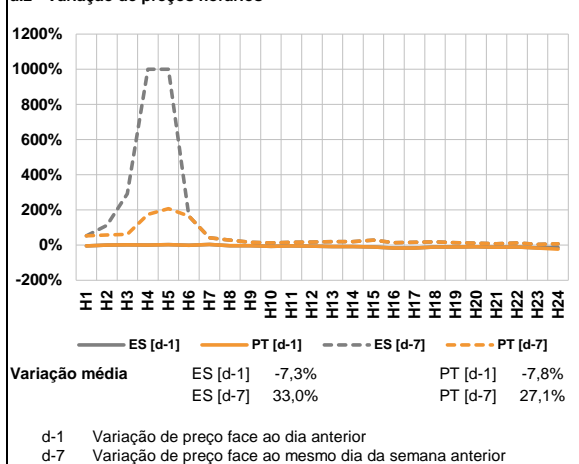
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	62,00	62,00	75,69	65,23	75,69
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75,69	75,69	66,00	75,69	66,00	75,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	75,69	62,00	64,00	64,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	64,40	0,00	0,00	64,00	69,99

A. MERCADO DIÁRIO

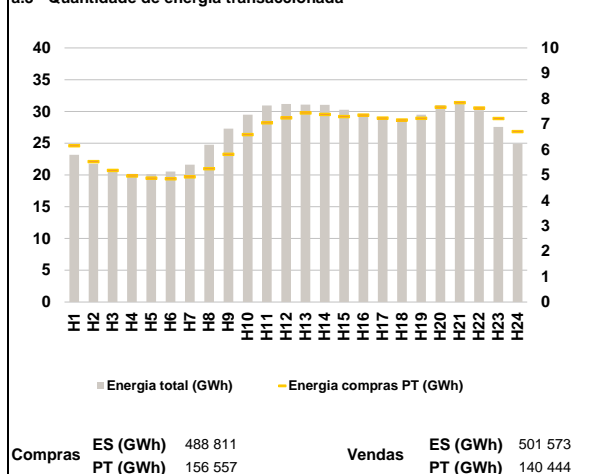
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

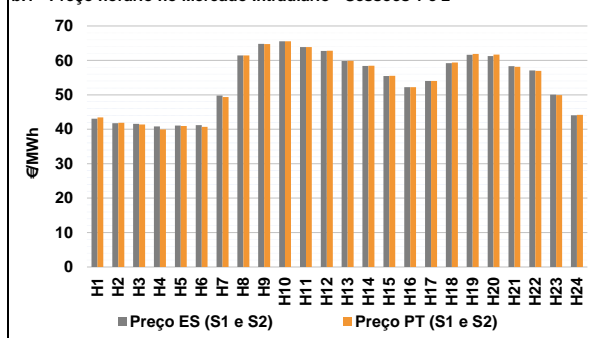
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	HI	RE	RE	HI
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
HI	HI	HI	BG	BG	BG/VI	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
HI	HI	TCC	HI	HI	HI	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
BG	BG	HI	BG	TCC	HI	

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

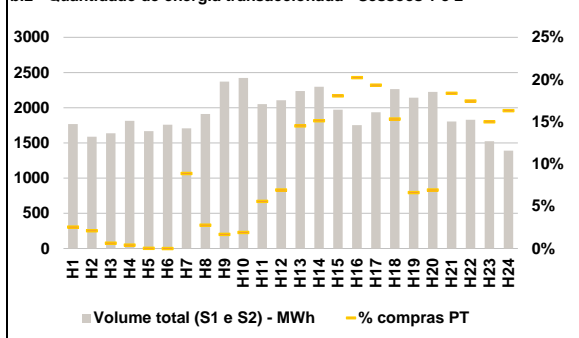
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

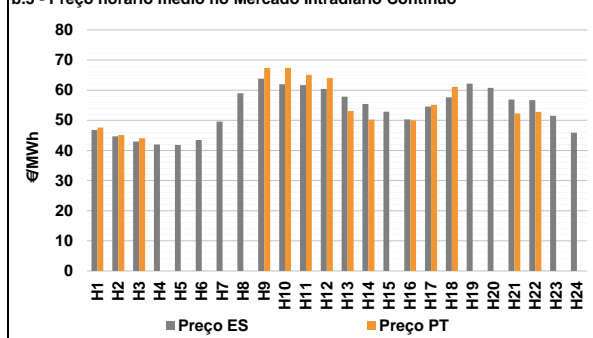
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



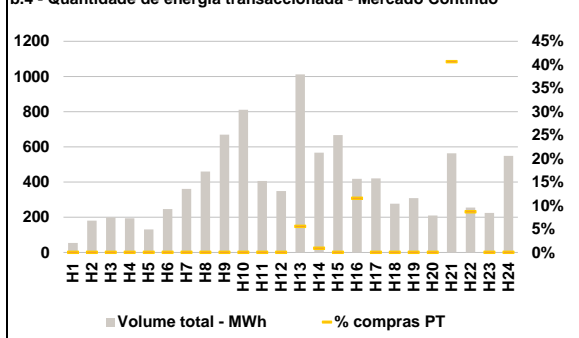
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

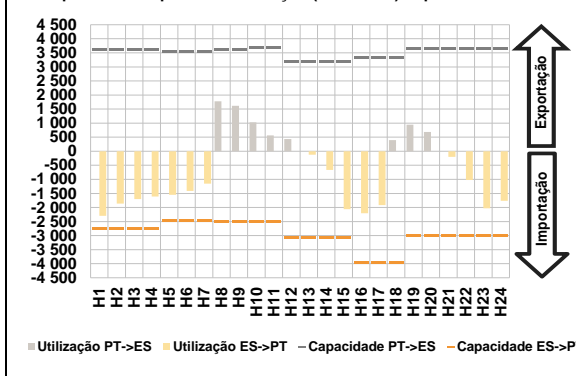


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

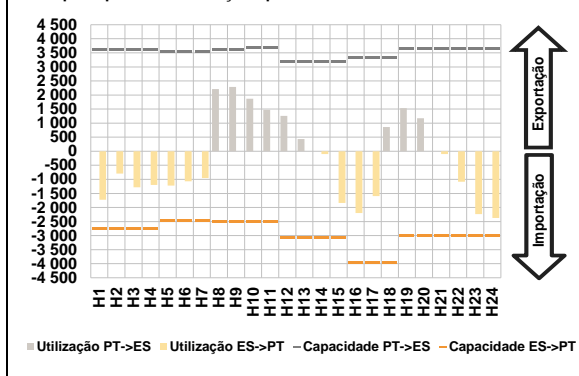


C. INTERLIGAÇÕES

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

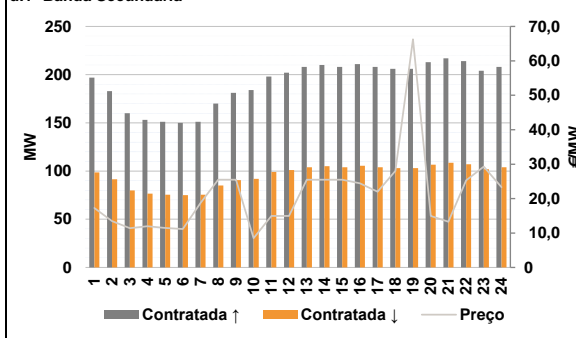


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

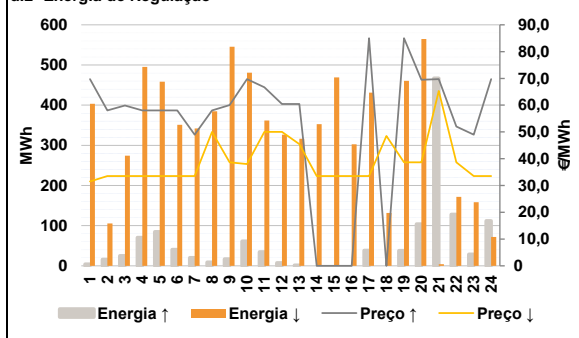


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
46,87	44,93	43,83	42,40	43,64	44,41	53,14	63,26	65,41	66,10	64,98	64,00	
60,74	59,31	56,35	53,20	55,03	60,49	63,33	63,74	59,68	58,00	51,02	45,51	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
23 166	21 761	20 734	20 162	20 124	20 549	21 622	24 752	27 296	29 485	30 924	31 176	
31 062	31 044	30 255	29 526	28 849	28 413	29 478	30 957	31 367	30 187	27 549	24 929	

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

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
43,05	41,79	41,58	40,84	41,09	41,22	49,79	61,41	64,81	65,56	63,87	62,74	
59,83	58,41	55,44	52,20	54,04	59,21	61,64	61,27	58,30	57,06	50,05	44,08	

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

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
1 768	1 589	1 636	1 814	1 666	1 759	1 706	1 911	2 371	2 422	2 050	2 105	
2 237	2 299	1 972	1 752	1 937	2 266	2 141	2 224	1 804	1 829	1 523	1 390	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
46,83	44,69	43,00	41,98	41,81	43,45	49,60	58,98	63,83	62,01	61,67	60,40	
57,85	55,44	52,86	50,27	54,54	57,62	62,17	60,76	56,92	56,68	51,48	45,89	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

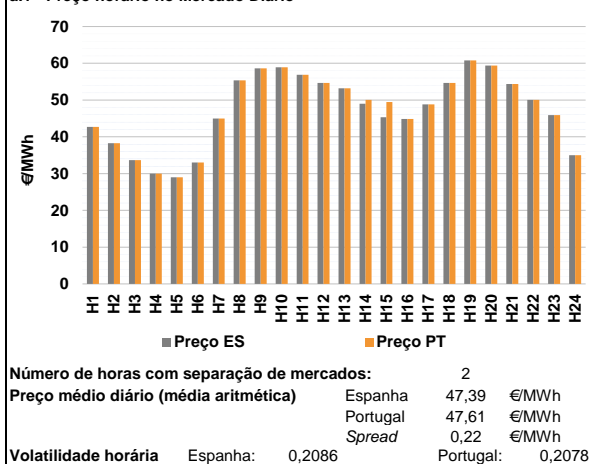
	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
54	181	199	194	131	247	362	460	670	811	406	349	
1 012	567	667	418	421	277	308	210	563	256	225	549	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 745	2 745	2 745	2 745	2 475	2 475
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	3 555	3 555
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	197	183	160	153	151	150
d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17,27	13,45	11,41	11,99	11,49	11,18
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	16	5	70	85	40
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4	0	20	0	0	0
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	69,69	58,00	59,86	58,00	58,00	58,00
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,51	33,51	33,51	33,51	33,51	33,51

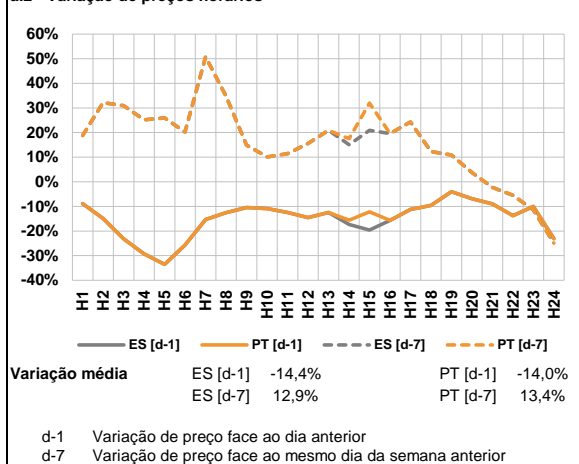
Valor acumulado da renda (no mês): 816 566 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

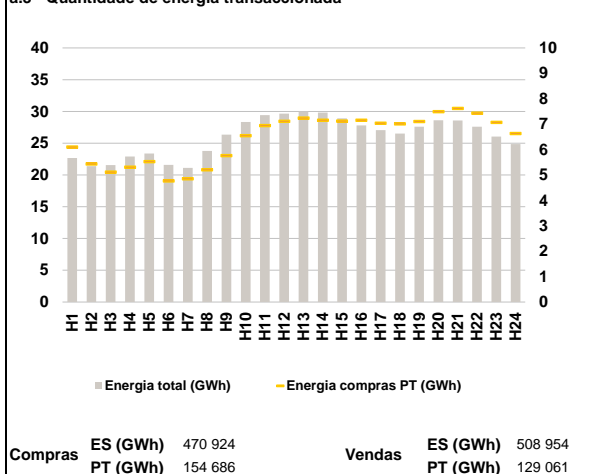
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



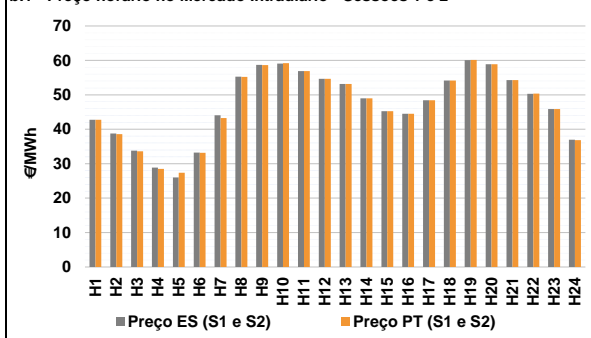
a.4 - Tecnologia marginal

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

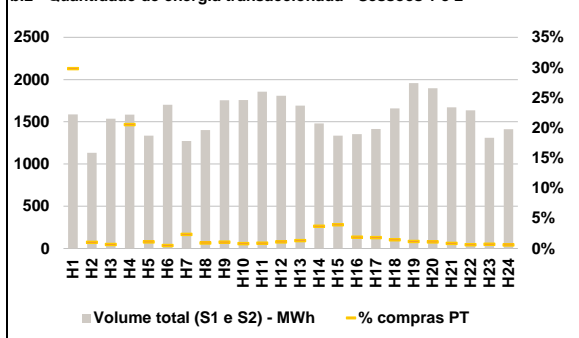
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

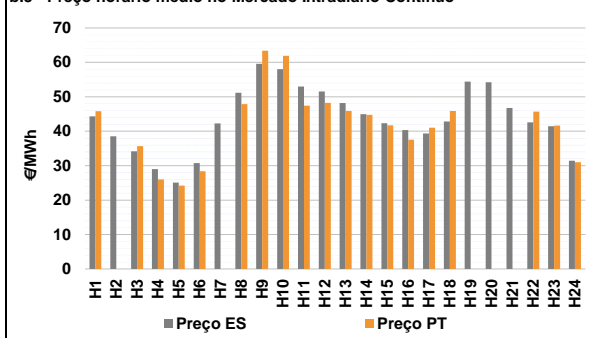
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



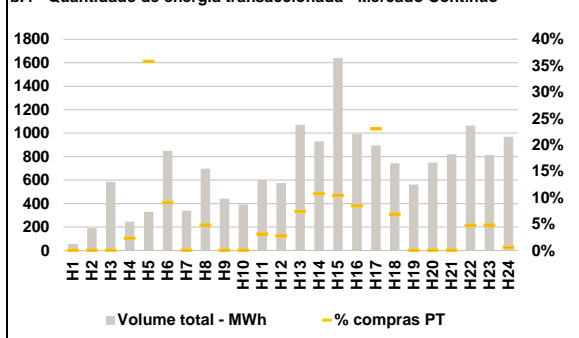
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

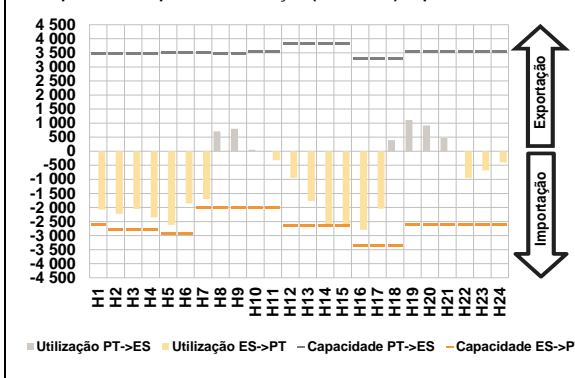


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

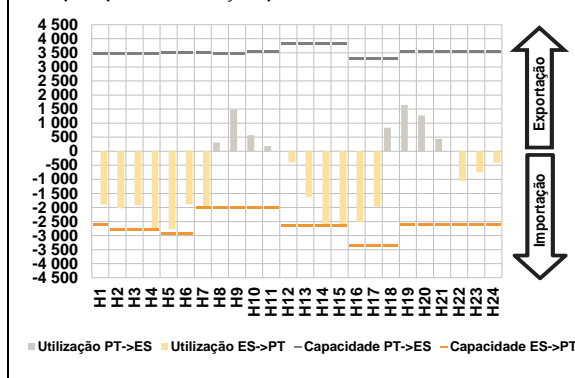


C. INTERLIGAÇÕES

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

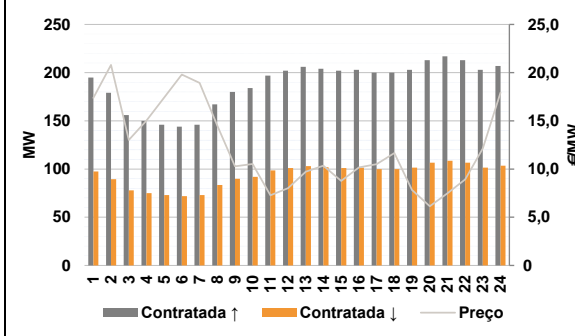


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

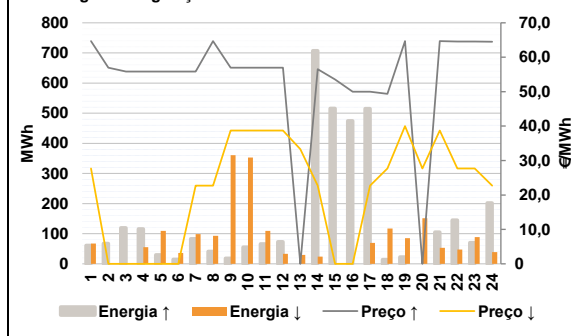


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	42,71	38,25	33,66	29,99	29,00	33,00
	H8	45,00	55,34	58,60	58,89	56,87	54,67
	H9	53,20	49,01	45,33	44,85	48,85	54,68
	H10	60,79	59,38	54,34	50,03	45,90	35,00
	H11	42,71	38,25	33,66	29,99	29,00	33,00
	H12	45,00	55,34	58,60	58,89	56,87	54,67
Portugal	H13	53,20	50,05	49,48	44,85	48,85	54,68
	H14	60,79	59,38	54,34	50,03	45,90	35,00
	H15	42,71	38,25	33,66	29,99	29,00	33,00
	H16	45,00	55,34	58,60	58,89	56,87	54,67
	H17	53,20	49,01	45,33	44,85	48,85	54,68
	H18	60,79	59,38	54,34	50,03	45,90	35,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	22 674	21 394	21 542	22 921	23 390	21 600
	H8	21 113	23 783	26 348	28 346	29 419	29 659
	H9	29 984	29 822	28 931	27 817	27 067	26 519
	H10	27 611	28 620	28 567	27 596	26 030	24 858
	H11	6 102	5 435	5 112	5 304	5 523	4 764
	H12	4 852	5 204	5 759	6 543	6 944	7 111
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	7 233	7 149	7 120	7 152	7 031	7 009
	H14	7 099	7 492	7 615	7 429	7 071	6 632
	H15	6 102	5 435	5 112	5 304	5 523	4 764
	H16	4 852	5 204	5 759	6 543	6 944	7 111
	H17	7 233	7 149	7 120	7 152	7 031	7 009
	H18	7 099	7 492	7 615	7 429	7 071	6 632

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	42,79	38,74	33,79	28,88	26,00	33,25
	H8	44,08	55,27	58,69	59,09	56,91	54,67
	H9	53,15	48,96	45,26	44,50	48,45	54,14
	H10	60,09	58,91	54,29	50,28	45,89	36,94
	H11	42,78	38,57	33,61	28,47	27,40	33,18
	H12	43,25	55,24	58,66	59,18	56,91	54,67
Portugal	H13	53,15	48,99	45,22	44,50	48,44	54,14
	H14	60,12	58,91	54,26	50,33	45,89	36,85
	H15	42,78	38,57	33,61	28,47	27,40	33,18
	H16	43,25	55,24	58,66	59,18	56,91	54,67
	H17	53,15	48,99	45,22	44,50	48,44	54,14
	H18	60,12	58,91	54,26	50,33	45,89	36,85

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	1 588	1 132	1 537	1 584	1 337	1 703
	H8	1 272	1 402	1 755	1 757	1 855	1 808
	H9	1 692	1 480	1 336	1 355	1 415	1 659
	H10	1 959	1 897	1 671	1 637	1 311	1 412
	H11	474	12	11	326	15	9
	H12	30	13	19	14	17	20
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	23	55	53	26	26	25
	H14	23	21	14	11	10	9
	H15	474	12	11	326	15	9
	H16	30	13	19	14	17	20
	H17	23	55	53	26	26	25
	H18	23	21	14	11	10	9

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	44,33	38,55	34,16	29,01	25,07	30,77
	H8	42,24	51,20	59,59	58,04	53,00	51,58
	H9	48,20	44,94	42,31	40,36	39,33	42,86
	H10	54,44	54,24	46,74	42,61	41,48	31,45
	H11	45,82	0,00	35,68	26,00	24,21	28,40
	H12	0,00	47,90	63,36	61,88	47,44	48,26
Portugal	H13	45,88	44,77	41,70	37,53	41,05	45,88
	H14	0,00	0,00	0,00	45,72	41,67	31,01
	H15	45,82	0,00	35,68	26,00	24,21	28,40
	H16	0,00	47,90	63,36	61,88	47,44	48,26
	H17	45,88	44,77	41,70	37,53	41,05	45,88
	H18	0,00	0,00	0,00	45,72	41,67	31,01

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

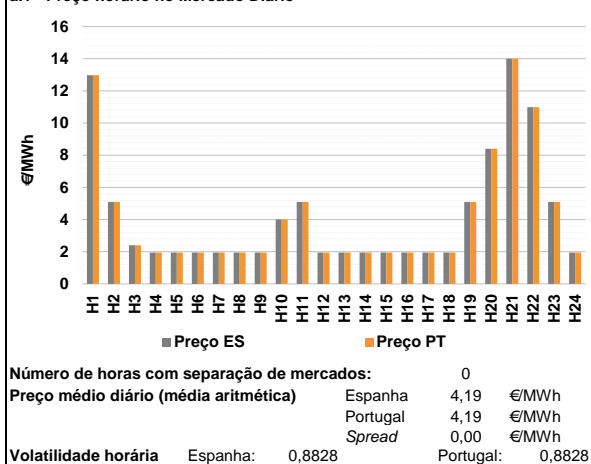
		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	56	190	586	245	330	848
	H8	339	698	442	393	600	575
	H9	1 072	929	1 640	991	896	743
	H10	562	749	820	1 064	815	969
	H11	0	0	0	6	118	77
	H12	0	34	0	0	19	16
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	79	100	171	84	206	51
	H14	0	0	0	50	39	6
	H15	56	190	586	245	330	848
	H16	339	698	442	393	600	575
	H17	1 072	929	1 640	991	896	743
	H18	562	749	820	1 064	815	969

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 610	2 790	2 790	2 790	2 925	2 925
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 510	3 510
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	13 970	0	0	0
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	195	179	156	150	146	144
d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17,38	20,80	13,02	15,01	17,43	19,80
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39	67	14	26	30	15
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22	0	105	90	0	0
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64,69	57,00	55,86	55,86	55,86	55,86
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

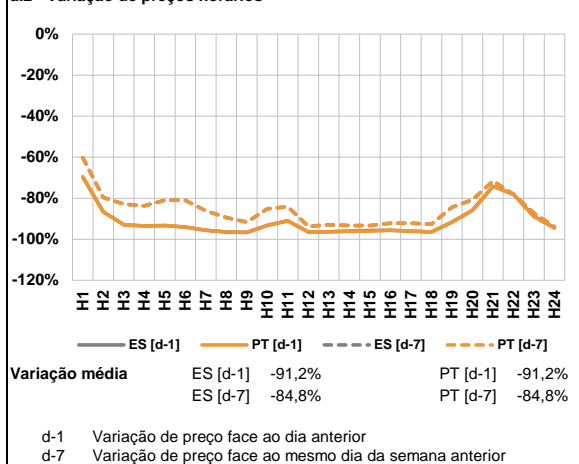
Valor acumulado da renda (no mês): 830 346 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

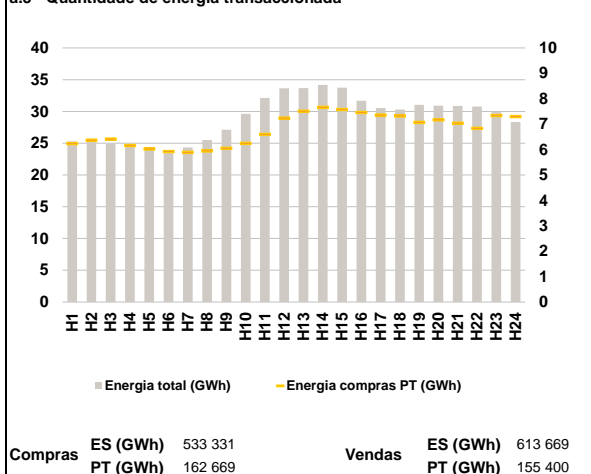
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



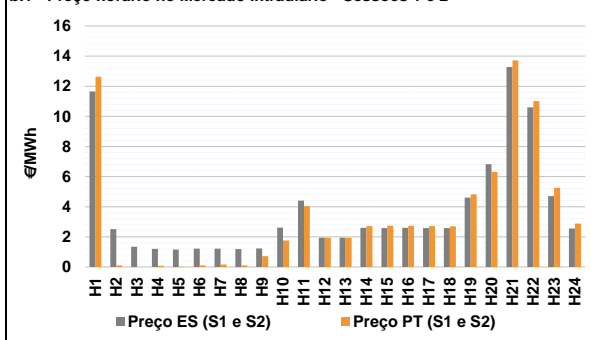
a.4 - Tecnologia marginal

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

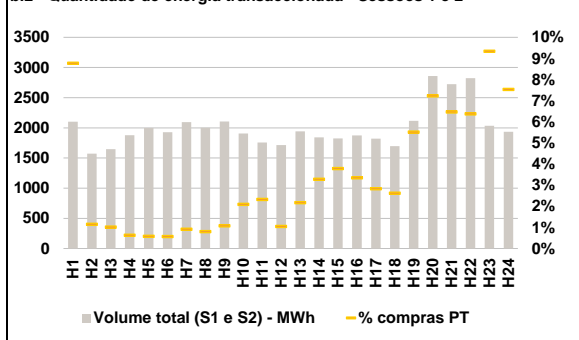
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

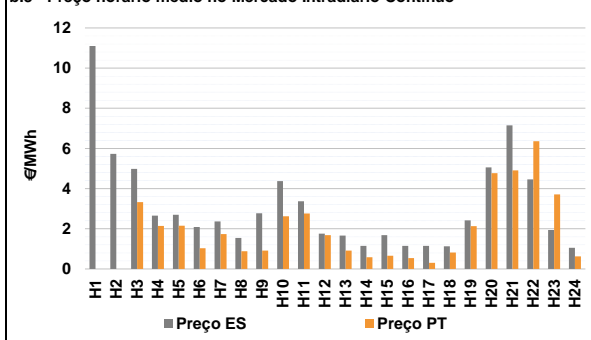
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



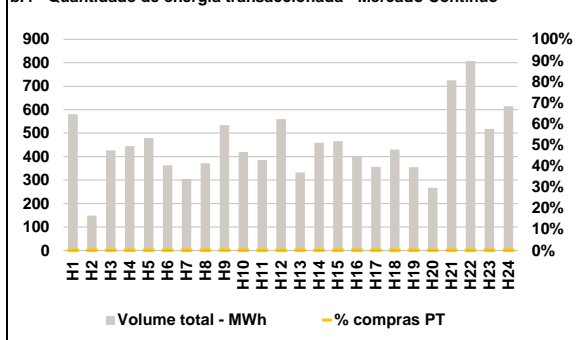
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

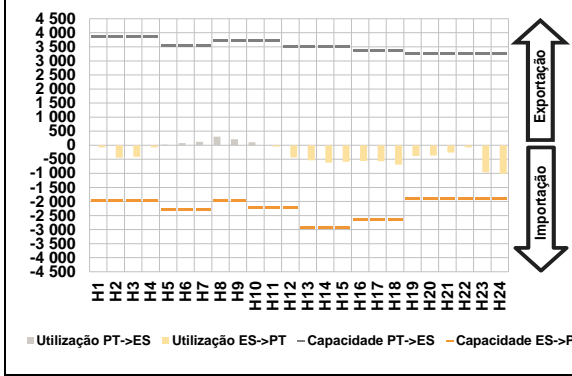


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

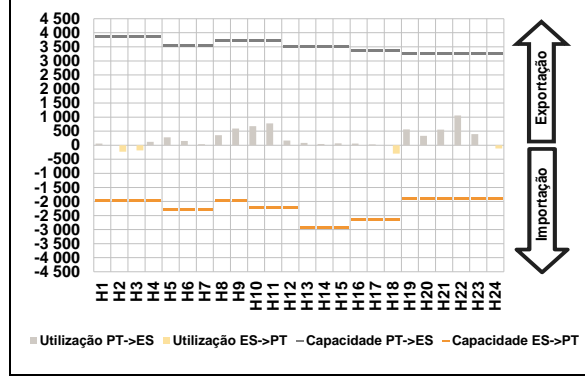


C. INTERLIGAÇÕES

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

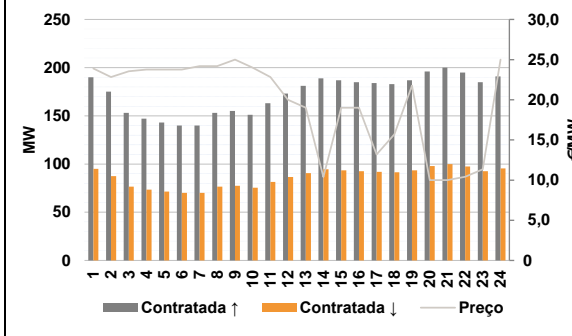


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

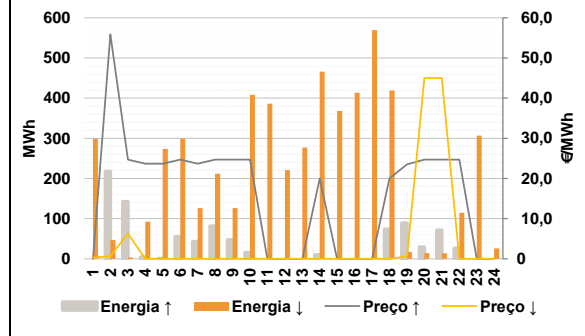


D. Serviços Sistema

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	H7	12,97	5,10	2,40	1,95	1,95	1,95
	H8	1,95	1,95	1,95	4,00	5,10	1,95
	H9	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	H10	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	H11	5,10	8,40	14,00	10,99	5,10	1,95
	H12	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
Portugal	H7	12,97	5,10	2,40	1,95	1,95	1,95
	H8	1,95	1,95	1,95	4,00	5,10	1,95
	H9	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	H10	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	H11	5,10	8,40	14,00	10,99	5,10	1,95
	H12	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	25 296	25 175	24 910	24 422	24 077	23 871
	H8	24 325	25 498	27 111	29 620	32 119	33 634
	H9	33 658	34 178	33 725	31 689	30 532	30 302
	H10	31 053	30 899	30 887	30 779	29 889	28 351
	H11	6 236	6 371	6 413	6 154	6 019	5 921
	H12	5 885	5 948	6 046	6 245	6 596	7 234
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H7	7 504	7 658	7 575	7 455	7 354	7 323
	H8	7 065	7 166	7 037	6 831	7 335	7 296
	H9	185	18	17	12	12	11
	H10	19	16	23	40	41	18
	H11	42	61	69	63	52	44
	H12	117	207	176	180	190	146

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	11,65	2,51	1,34	1,21	1,16	1,22
	H8	1,21	1,18	1,23	2,61	4,40	1,95
	H9	1,95	2,60	2,58	2,59	2,59	2,58
	H10	4,60	6,83	13,27	10,60	4,71	2,56
	H11	12,64	0,11	0,00	0,08	0,02	0,10
	H12	0,16	0,10	0,72	1,76	4,04	1,95
Portugal	H7	1,95	2,72	2,74	2,73	2,71	2,70
	H8	1,95	2,72	2,74	2,73	2,71	2,70
	H9	4,82	6,31	13,72	11,02	5,26	2,88
	H10	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	H11	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	H12	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	2 102	1 573	1 645	1 877	1 997	1 926
	H8	2 094	2 003	2 107	1 907	1 758	1 715
	H9	1 940	1 842	1 824	1 874	1 822	1 695
	H10	2 115	2 859	2 722	2 824	2 033	1 933
	H11	185	18	17	12	12	11
	H12	19	16	23	40	41	18
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H7	42	61	69	63	52	44
	H8	117	207	176	180	190	146
	H9	0	0	0	0	0	0
	H10	0	0	0	0	0	0
	H11	0	0	0	0	0	0
	H12	0	0	0	0	0	0

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	11,10	5,73	4,98	2,66	2,70	2,09
	H8	2,37	1,54	2,77	4,37	3,37	1,76
	H9	1,66	1,15	1,68	1,15	1,15	1,13
	H10	2,42	5,06	7,15	4,46	1,94	1,05
	H11	0,00	0,00	3,33	2,14	2,15	1,03
	H12	1,74	0,88	0,91	2,62	2,76	1,68
Portugal	H7	0,91	0,58	0,66	0,54	0,31	0,82
	H8	0,91	0,58	0,66	0,54	0,31	0,82
	H9	2,13	4,77	4,91	6,36	3,71	0,63
	H10	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	H11	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
	H12	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	581	148	427	445	480	363
	H8	305	372	534	420	385	560
	H9	332	460	465	403	356	430
	H10	355	267	725	808	517	615
	H11	0	0	0	0	0	0
	H12	0	0	0	0	0	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H7	0	0	0	0	0	0
	H8	0	0	0	0	0	0
	H9	0	0	0	0	0	0
	H10	0	0	0	0	0	0
	H11	0	0	0	0	0	0
	H12	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	1 980	1 980	1 980	1 980	2 295	2 295
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 295	1 980	1 980	2 205	2 205	2 205
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 925	2 925	2 925	2 655	2 655	2 655
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 890	1 890	1 890	1 890	1 890	1 890	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	78	443	412	74	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	45	432
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
538	621	591	558	562	691	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
383	369	260	80	965	1 016	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Renda do Mecanismo (Euros)	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	

d.1- Banda Secundária Contratada						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	190	175	153	147	143	140
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	140	153	155	151	163	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	181	189	187	185	184	183
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
187	196	200	195	185	191	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95	88	77	74	72	70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	70	77	78	76	82	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
91	95	94	93	92	92	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
94	98	100	98	93	96	

d.2- Regulação Secundária						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Energia Secundária a Subir (MWh)	0	0	4	4	1	55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43	82	47	15	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	10	0	0	0	19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
26	27	33	0	0	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21	47	3	5	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	8	39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
78	0	27	33	44	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	1	0	15	44	4	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	0,00	55,86	24,69	23,69	23,69	24,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,69	24,69	24,69	24,69	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	20,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
23,50	24,69	24,69	24,69	0,00	0,00	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	3 870	3 870	3 870	3 870	3 555	3 555
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 555	3 735	3 735	3 735	3 735	3 510
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 510	3 510	3 510	3 375	3 375	3 375
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	25	74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	122	305	213	109	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						
	1	2	3	4	5	6
Renda diária do mecanismo no mês corrente	0	0	13 970	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	155 159	208 731	0	64 232
	13	14	15	16	17	18
	12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
19	20	21	22	23	24	
0	0	108 272	0	0	0	
25	26	27	28	29	30	
67 445	0	18 320	0	13 779	0	
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 830 346 Euros

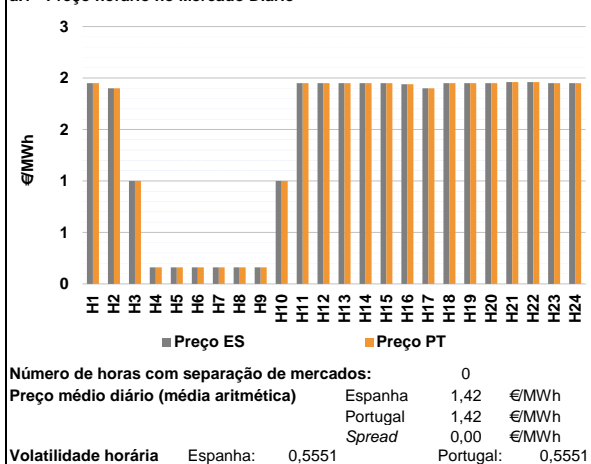
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	23,89	22,84	23,56	23,75	23,75	23,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,20	24,20	25,00	24,00	22,84	20,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	19,00	10,40	19,00	19,00	13,20	15,70
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
21,76	10,00	10,00	10,41	11,34	25,00	

d.2- Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	0	218	139	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	54
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
63	2	38	27	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	277	0	0	88	274	299
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	127	212	127	408	378	182
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
199	466	342	380	526	419	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
17	14	14	99	263	21	

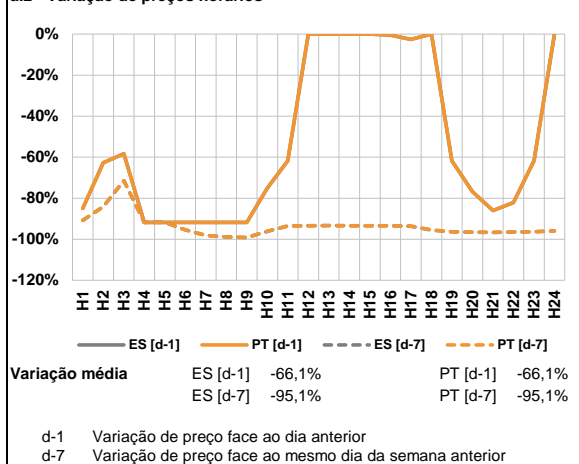
d.2- Preço Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	0,29	0,70	6,30	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,64	45,00	45,00	0,00	0,00	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

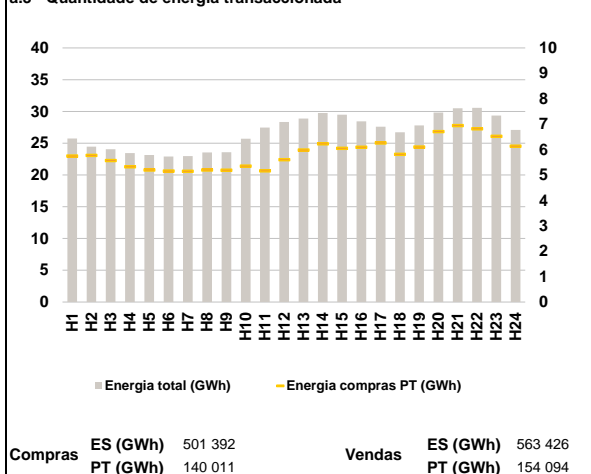
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



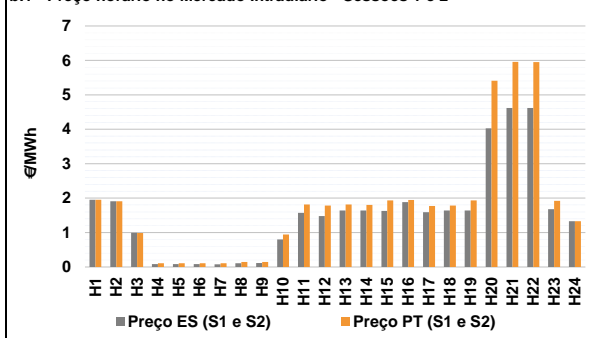
a.4 - Tecnologia marginal

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

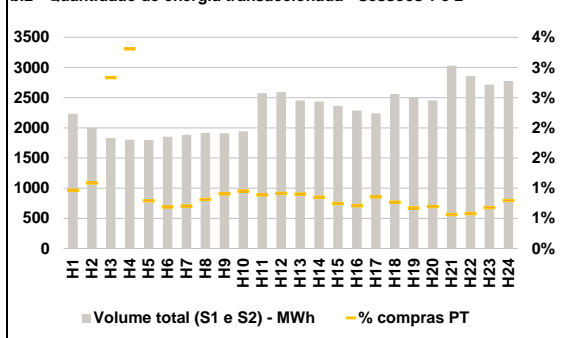
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

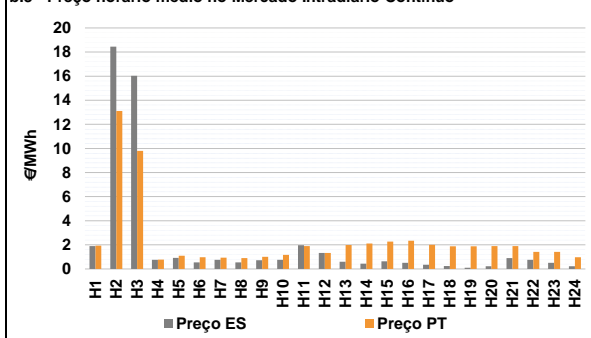
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



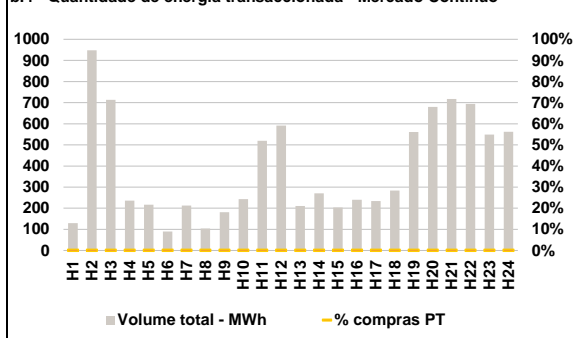
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

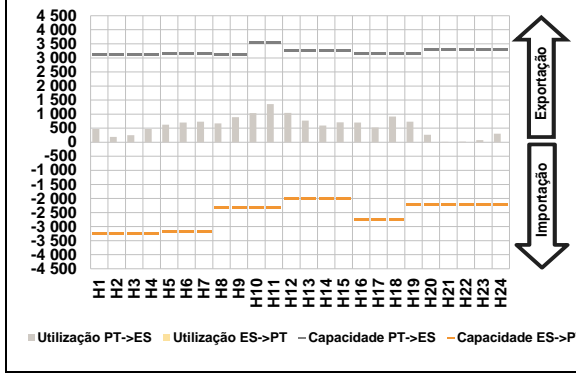


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

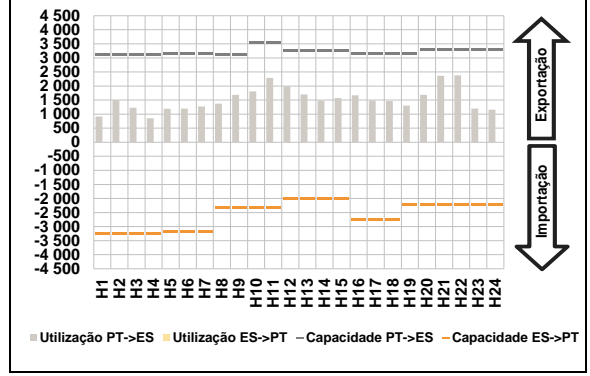


C. INTERLIGAÇÕES

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

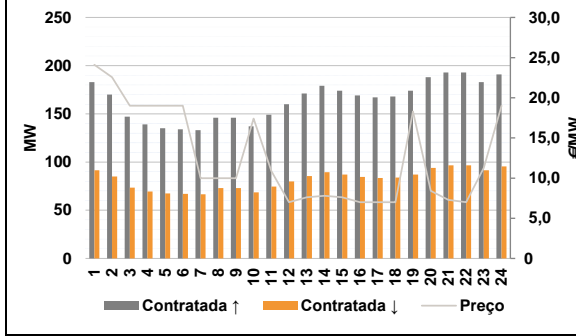


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

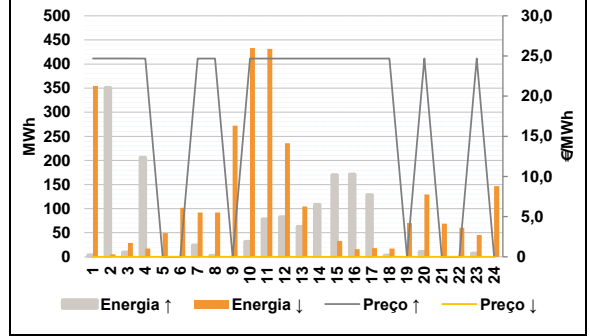


D. Serviços Sistema

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	1,95	1,90	1,00	0,16	0,16	0,16
	H7	0,16	0,16	0,16	1,00	1,95	1,95
	H13	1,95	1,95	1,95	1,94	1,90	1,95
	H19	1,95	1,95	1,96	1,96	1,95	1,95
	H1	1,95	1,90	1,00	0,16	0,16	0,16
	H7	0,16	0,16	0,16	1,00	1,95	1,95
Portugal	H13	1,95	1,95	1,95	1,94	1,90	1,95
	H19	1,95	1,95	1,96	1,96	1,95	1,95

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6	
Quantidade de energia (MWh)	H1	25 749	24 475	24 039	23 462	23 152	22 901	
	H7	22 974	23 544	23 573	25 696	27 465	28 353	
	H13	28 883	29 773	29 490	28 438	27 583	26 714	
	H19	27 796	29 821	30 514	30 561	29 339	27 108	
	Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5 740	5 768	5 568	5 325	5 199	5 153
		H7	5 143	5 193	5 189	5 348	5 162	5 598
H13		5 981	6 223	6 050	6 087	6 258	5 812	
H19		6 099	6 703	6 941	6 819	6 521	6 133	

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	1,95	1,91	0,99	0,08	0,08	0,08
	H7	0,08	0,11	0,11	0,80	1,57	1,48
	H13	1,64	1,64	1,63	1,88	1,59	1,64
	H19	1,64	4,03	4,62	4,62	1,68	1,33
	H1	1,95	1,91	0,99	0,11	0,11	0,11
	H7	0,11	0,15	0,15	0,95	1,81	1,79
Portugal	H13	1,81	1,80	1,93	1,95	1,77	1,78
	H19	1,93	5,41	5,96	5,95	1,92	1,33

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6	
Quantidade de energia (MWh)	H1	2 232	2 003	1 831	1 804	1 799	1 854	
	H7	1 885	1 916	1 910	1 940	2 574	2 593	
	H13	2 454	2 437	2 364	2 286	2 240	2 561	
	H19	2 509	2 454	3 029	2 857	2 715	2 776	
	Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	22	22	52	60	14	13
		H7	13	16	17	19	23	24
H13		22	21	18	16	19	20	
H19		17	17	17	17	19	22	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	1,90	18,45	16,03	0,75	0,92	0,55
	H7	0,76	0,54	0,72	0,76	1,96	1,32
	H13	0,59	0,44	0,63	0,51	0,35	0,24
	H19	0,10	0,23	0,90	0,76	0,51	0,22
	H1	1,93	13,11	9,80	0,78	1,10	0,97
	H7	0,94	0,91	1,01	1,16	1,89	1,33
Portugal	H13	1,98	2,11	2,27	2,34	2,01	1,88
	H19	1,88	1,90	1,90	1,41	1,42	0,97

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6	
Quantidade de energia (MWh)	H1	129	948	714	236	217	89	
	H7	212	104	181	244	519	591	
	H13	211	271	204	240	234	284	
	H19	561	679	717	694	549	562	
	Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	0	0	0	0	0
		H7	0	0	0	0	0	0
H13		0	0	0	0	0	0	
H19		0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT							c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 195	3 195		3 105	3 105	3 105	3 105	3 150	3 150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 195	2 340	2 340	2 340	2 340	1 999		3 150	3 105	3 105	3 555	3 555	3 240
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 999	1 999	1 999	2 745	2 745	2 745		3 240	3 240	3 240	3 150	3 150	3 150
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
2 205	2 205	2 205	2 205	2 205	2 205	3 150	3 285	3 285	3 285	3 285	3 285		
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0		472	189	254	469	627	700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0		731	670	894	1 037	1 359	1 046
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0		772	596	710	704	525	916
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	0	0	0	732	269	11	22	74	307		

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	0	0		0	0	13 970	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		7	8	9	10	11	12
	0	0	0	0	0	0		0	0	155 159	208 731	0	64 232
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0		12 432	0	109 985	28 145	29 877	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	19	20	21	22	23	24		
0	0	0	0	0	0	0	0	108 272	0	0	0		
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Valor acumulado da renda (no mês):	830 346 Euros					
	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								

d.1- Banda Secundária Contratada							d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	183	170	147	139	135	134		24,11	22,56	19,00	19,00	19,00	19,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12
	133	146	146	137	149	160		10,00	10,00	10,00	17,41	10,87	7,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18
	171	179	174	169	167	168		7,60	7,80	7,60	7,00	7,00	7,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
174	188	193	193	183	191	18,30	8,40	7,30	7,00	11,26	19,00		
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6							
	92	85	74	70	68	67							
	H7	H8	H9	H10	H11	H12							
	67	73	73	69	75	80							
	H13	H14	H15	H16	H17	H18							
	86	90	87	85	84	84							
H19	H20	H21	H22	H23	H24								
87	94	97	97	92	96								

d.2- Regulação Secundária							d.2- Reserva de Regulação						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3	14	0	0	0	0		0	337	9	206	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24	2	0	28	78	82		0	0	0	3	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18
	63	30	0	0	0	3		0	78	170	171	128	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	0	1	0	0	11	0	0	6	0		
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1	1	29	17	23	10		354	4	0	0	26	92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	36	0	0	0		92	92	236	433	431	236
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	33	16	18	0		104	0	0	0	0	17
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
28	15	49	15	30	14	42	114	20	46	16	132		

d.2- Preço Reserva de Regulação							d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24,69	24,69	24,69	24,68	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,68	24,68	0,00	24,68	24,68	24,68		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,68	24,68	24,68	24,68	24,68	24,68		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0,00	24,69	0,00	0,00	24,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		