

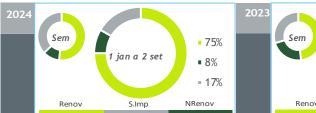


Informação SEMANAL Sistema Eletroprodutor

BALANÇO DE PRODUÇÃO

27 AGO a 02 SET

	SEMA	ANA 35	ANO		
[GWh]	2024	24-23	2024	24/23	
CONSUMO	929	21	34 327	1.7%	
corrigido temperatura	936	34	34 718	2.8%	
PRODUÇÃO TOTAL	653	-57	31 652	11%	
TÉRMICA	169	-91	5 144	-44%	
HIDRÁULICA	205	123	13 971	70%	
EÓLICA	153	-126	8 998	8%	
FOTOVOLTAICA	128	36	3 539	33%	
ONDAS	0	0	0	-1009	
SALDO IMPORTADOR	344	68	5 806	-249	
BOMBAGEM	69	-10	3 130	31%	
POTÊNCIA MÁXIMA [MW]					
CONSUMO	7 011	102	9 739	4%	
dia/mês/hora	27/08 20.30		08/01 19.45		
PRODUÇÃO	7 789	1216	12 082	59	
dia/mês/hora	02/09 19.45		12/01 18.30		





HIDRAULICIDADE

AFLUÊNCIA SEMANAL [GWh]	2024	2023	Regime Médio
TOTAL	80	17	48
FIOS DE ÁGUA	73	14	37
ALBUFEIRAS	2	0	7
MINI-HÍDRICAS (produção)	4	3	4
ARMAZENAMENTO [GWh (% do máximo)]	2 079 (64%)	2 308 (72%)	1 847 (57%)

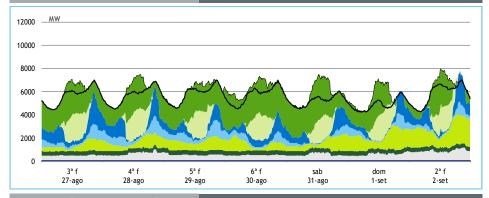
2024 SEMANA

35

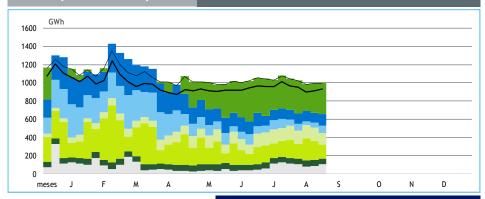
valores provisórios



DIAGRAMAS DE CARGA



REPARTIÇÃO DA PRODUÇÃO



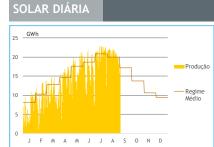
PRODUÇÃO [GWh]								SEMAI	NA 35	ANO	
	3ª f	4ª f	5ª f	6ª f	sab	dom	2ª f	2024	24/23	2024	24/23
CONSUMO	136	136	139	137	125	117	139	929	2.3%	34 327	1.7%
Produção Renovável	63	73	73	58	54	73	86	480	7%	26 197	35%
Albufeiras	10	12	9	5	5	6	11	59	495%	4 926	89%
Fios de Água	11	15	15	9	6	9	8	72	449%	5 438	75%
Mini Hídricas	1	1	1	1	1	0	1	4	30%	1 080	57%
- Eólica	13	17	20	16	17	30	40	153	-45%	8 998	8%
Biomassa	9	9	10	9	9	9	9	65	25%	2 217	11%
Fotovoltaica	20	20	18	18	16	18	17	128	39%	3 539	33%
Ondas	0	0	0	0	0	0	0	0	_	0	-100%
Produção não Renovável	12	16	13	12	14	15	21	104	-50%	2 927	-60%
Gás Natural - Ciclo Combinado	7	11	9	8	10	11	17	72	-58%	1 696	-70%
Gás Natural - Cogeração	4	4	4	4	3	3	4	26	-17%	1 066	-21%
Outra Térmica	1	1	1	1	1	1	1	5	120%	166	5%
Saldo Importador	51	46	53	68	61	36	29	344	25%	5 806	-24%
Importação (Comercial)	54	51	56	71	62	42	33	370	18%	9 400	-1%
Exportação (Comercial)	3	6	2	3	1	6	5	26	-29%	3 610	89%
Produção por Bombagem	15	9	5	11	10	7	11	69	27%	2 527	37%
Consumo em Bombagem	6	8	5	13	14	14	8	69	-13%	3 130	31%

POTÊNCIA MÁXIMA [MW]	SEMANA 35		ANO		
	2024	24-23	2024	24/23	
CONSUMO	7 011	102	9 739	4%	
PRODUÇÃO	7 789	1 216	12 082	5%	
Hídrica	3 973	1 267	6 916	11%	
Mini-Hídrica	52	16	374	1%	
Eólica	2 553	-908	5 034	5%	
Biomassa	413	64	436	8%	
Fotovoltaica	2 415	632	2 629	47%	
Ondas	0	0	0	-	
Gás Natural - Ciclo Combinado	933	-1 090	3 417	10%	
Gás Natural - Cogeração	198	-64	343	-13%	
Outra Térmica	35	18	35	3%	
Importação	3 927	483	4 568	-2%	
Exportação	923	-531	3 533	2%	



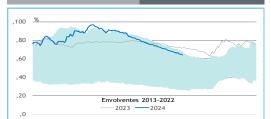






HIDRAULICIDADE	[GWh]

	3ª f	4ª f	5ª f	6ª f	sab	dom	2ª f	Total
AFLUÊNCIA	10	16	15	10	6	10	7	75
Fios de Água	11	15	15	9	6	9	8	73
Albufeiras	1	1	0	1	0	0	0	2
DESCARREGAMENTOS	0	0	0	0	0	0	0	3
ARMAZENAMENTO	2 132	2 118	2 108	2 103	2 098	2 096	2 079	



REN Redes Energéticas Nacionais, SGPS, SA

www.ren.pt