Informação SEMANAL Sistema Eletroprodutor

2021 SEMANA 36

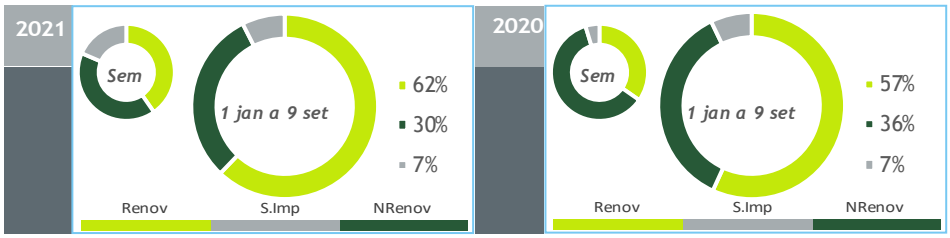
valores provisórios

BALANÇO DE PRODUÇÃO

03 SET a 09 SET

[GWh]	SEMANA 36 2021	SEMANA 36 21-20	ANO 2021	ANO 21/20
CONSUMO	953	-4	33 897	2.0%
corrigido temperatura	*947*	*11*	*34 056*	*1.9%*
PRODUÇÃO TOTAL	804	-128	32 653	1%
TÉRMICA	460	-183	12 661	-11%
HIDRÁULICA	118	24	10 441	11%
EÓLICA	185	24	8 314	10%
FOTOVOLTAICA	42	8	1 238	30%
SALDO IMPORTADOR	178	133	2 540	6%
BOMBAGEM	29	10	1 296	-6%
POTÊNCIA MÁXIMA [MW]				
CONSUMO	7 006	-67	9 888	11%
dia/mês/hora	07/09 20.15		12/01 19.30	
PRODUÇÃO	8 132	-1470	11 820	-1%
dia/mês/hora	09/09 20.15		19/01 19.30	

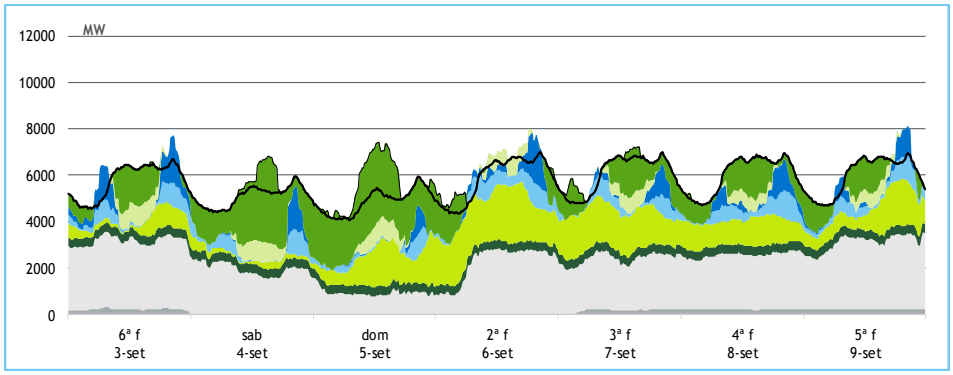
Valores referidos à Produção líquida



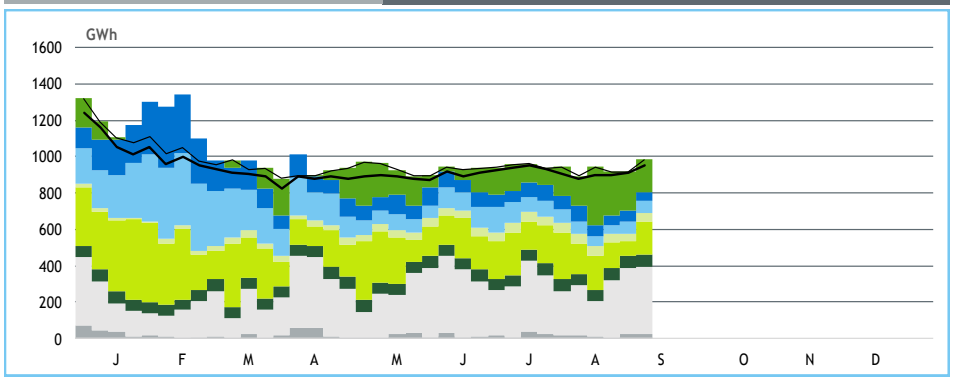
HIDRAULICIDADE

AFLUÊNCIA SEMANAL [GWh]	2021		2020		Regime Médio	
TOTAL	65		49		69	
FIOS DE ÁGUA	64		47		51	
ALBUFEIRAS	-3		-1		14	
MINI-HÍDRICAS (produção)	3		3		4	
ARMAZENAMENTO [GWh (% do máximo)]	1 743	(55%)	2 018	(63%)	1 784	(56%)

DIAGRAMAS DE CARGA



REPARTIÇÃO DA PRODUÇÃO



- Consumo+Bomb
- Consumo
- Importação
- Ondas
- Fotovoltaica
- Albufeiras
- Fios Água
- Eólica
- Biomassa
- Gás Natural
- Carvão
- Outra Term NR

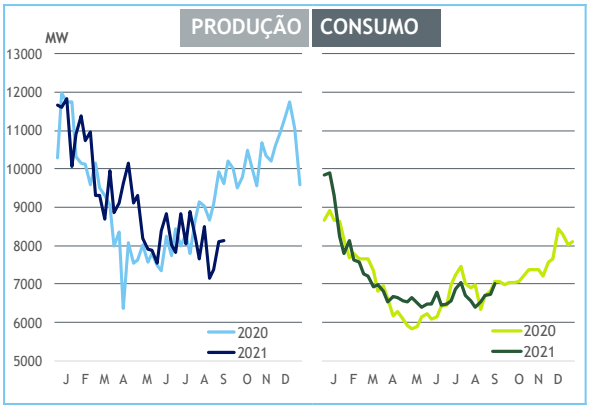
PRODUÇÃO [GWh]

	6ª f	sab	dom	2ª f	3ª f	4ª f	5ª f	SEMANA 36 2021	SEMANA 36 21/20	ANO 2021	ANO 21/20
CONSUMO	**139**	**122**	**117**	**141**	**145**	**145**	**144**	**953**	**-0.4%**	**33 897**	**2.0%**
Produção Renovável	**51**	**32**	**51**	**79**	**66**	**56**	**52**	**387**	**17%**	**21 212**	**11%**
Albufeiras	13	2	1	3	2	3	3	27	18%	3 390	10%
Fios de Água	9	8	5	12	8	11	10	64	36%	5 171	19%
Mini Hídricas	1	0	0	0	1	1	1	3	16%	833	-5%
Eólica	12	5	29	48	40	26	25	185	15%	8 314	10%
Biomassa	9	9	9	9	9	10	10	66	4%	2 267	3%
Fotovoltaica	7	7	7	6	5	5	5	42	22%	1 238	30%
Ondas	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-
Produção não Renovável	**76**	**47**	**22**	**54**	**58**	**62**	**75**	**394**	**-32%**	**10 394**	**-14%**
Carvão	5	0	0	0	4	5	5	18	-87%	549	-28%
Gás Natural - Ciclo Combinado	60	38	14	43	43	46	59	303	-13%	6 813	-16%
Gás Natural - Cogeração	11	9	7	10	10	10	11	68	-20%	2 840	-5%
Outra Térmica	1	1	1	1	1	1	1	6	-3%	192	5%
Saldo Importador	**11**	**47**	**58**	**5**	**22**	**22**	**13**	**178**	**297%**	**2 540**	**6%**
Importação (Comercial)	19	47	61	17	24	23	20	211	75%	5 804	16%
Exportação (Comercial)	8	0	4	12	2	1	7	33	-56%	3 263	25%
Produção por Bombagem	**0**	**2**	**2**	**6**	**3**	**5**	**4**	**23**	**11%**	**1 048**	**-6%**
Consumo em Bombagem	**0**	**6**	**16**	**3**	**3**	**0**	**0**	**29**	**48%**	**1 296**	**-6%**

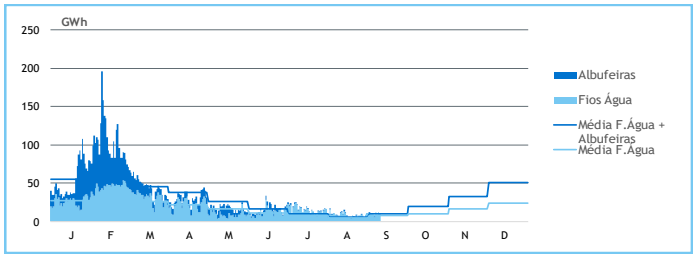
POTÊNCIA MÁXIMA [MW]

	SEMANA 36 2021	SEMANA 36 21-20	ANO 2021	ANO 21/20
CONSUMO	**7 006**	**-67**	**9 888**	**11%**
PRODUÇÃO	**8 132**	**-1 470**	**11 820**	**-1%**
Hídrica	3 132	-210	5 695	1%
Mini-Hídrica	46	10	376	9%
Eólica	2 590	-793	4 675	5%
Biomassa	410	5	419	1%
Fotovoltaica	874	277	908	45%
Ondas	0	0	0	-
Carvão	286	-1 470	584	-67%
Gás Natural - Ciclo Combinado	2 804	-331	3 728	12%
Gás Natural - Cogeração	506	-130	686	-1%
Outra Térmica	37	-1	40	3%
Importação	3 763	-707	4 592	3%
Exportação	1 500	-1 396	3 890	2%

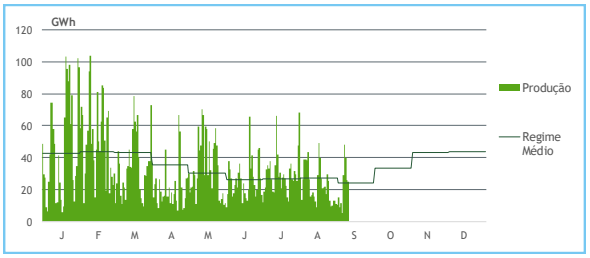
PONTAS SEMANAIS



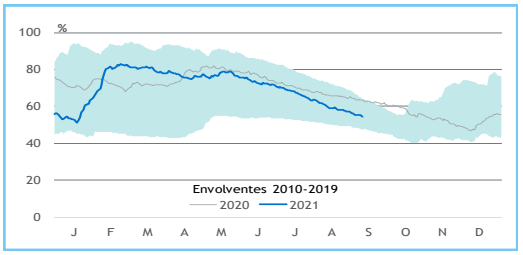
AFLUÊNCIAS DIÁRIAS



EÓLICA DIÁRIA



HIDRAULICIDADE [GWh]

	6ª f	sab	dom	2ª f	3ª f	4ª f	5ª f	Total
AFLUÊNCIA	10	8	6	12	7	9	9	61
Fios de Água	9	8	5	12	8	12	10	64
Albufeiras	1	0	1	-1	-1	-2	-1	-3
DESCARREGAMENTOS	0	0	0	0	0	0	0	3
ARMAZENAMENTO	1 762	1 762	1 773	1 765	1 761	1 750	1 743	

ARMAZENAMENTO