

Previsão de carga para o Planejamento Anual da Operação Energética 2021-2025

Energia - MW med

Cenário Referência - PLAN 2021-2025

Subsistema Norte

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	5.830	5.853	5.901	5.810	5.854	5.763	5.670	5.924	6.032	6.023	6.019	5.811	5.874	4,7
2022	5.879	5.998	6.100	6.062	6.108	6.013	5.917	6.181	6.293	6.283	6.279	6.063	6.098	3,8
2023	6.063	6.186	6.290	6.252	6.299	6.201	6.102	6.374	6.490	6.480	6.476	6.253	6.289	3,1
2024	6.298	6.425	6.534	6.493	6.542	6.441	6.338	6.620	6.741	6.730	6.726	6.495	6.532	3,9
2025	6.505	6.692	6.691	6.707	6.758	6.653	6.547	6.839	6.963	6.952	6.948	6.709	6.747	3,3

Subsistema Nordeste

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	11.866	11.491	11.414	11.195	11.075	10.608	10.386	10.692	10.970	11.537	11.742	11.625	11.215	3,6
2022	12.025	11.904	11.876	11.689	11.564	11.079	10.848	11.166	11.455	12.046	12.259	12.137	11.669	4,0
2023	12.542	12.416	12.387	12.192	12.062	11.556	11.314	11.647	11.948	12.564	12.786	12.659	12.171	4,3
2024	13.080	12.948	12.918	12.715	12.579	12.051	11.797	12.146	12.461	13.103	13.334	13.201	12.693	4,3
2025	13.650	13.486	13.367	13.269	13.127	12.577	12.315	12.676	13.004	13.674	13.915	13.776	13.234	4,3

Subsistema N+NE

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	17.696	17.344	17.315	17.004	16.928	16.371	16.056	16.616	17.002	17.560	17.761	17.436	17.090	4,0
2022	17.904	17.902	17.975	17.751	17.672	17.092	16.765	17.347	17.749	18.329	18.538	18.200	17.767	4,0
2023	18.606	18.602	18.677	18.444	18.361	17.757	17.417	18.021	18.439	19.044	19.262	18.912	18.460	3,9
2024	19.377	19.373	19.451	19.208	19.121	18.492	18.135	18.766	19.202	19.833	20.060	19.696	19.225	4,1
2025	20.155	20.178	20.058	19.977	19.885	19.231	18.862	19.515	19.967	20.626	20.863	20.486	19.982	3,9

Subsistema SE/CO

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	41.430	42.397	42.124	40.935	38.773	37.994	37.661	38.503	39.847	40.835	40.190	40.168	40.056	3,5
2022	43.520	43.840	43.558	42.325	40.086	39.289	38.945	39.807	41.199	42.221	41.553	41.531	41.474	3,5
2023	45.050	45.381	45.089	43.813	41.496	40.670	40.313	41.206	42.647	43.705	43.014	42.991	42.932	3,5
2024	46.556	46.898	46.596	45.278	42.883	41.998	41.629	42.562	44.073	45.166	44.452	44.428	44.368	3,3
2025	48.201	49.237	46.970	46.879	44.403	43.510	43.128	44.093	45.633	46.764	46.025	46.001	45.880	3,4

Subsistema Sul

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	12.907	13.194	12.605	12.029	11.297	11.393	11.388	11.376	11.300	11.611	11.940	12.158	11.926	2,3
2022	13.397	13.647	13.037	12.439	11.694	11.792	11.785	11.776	11.697	12.018	12.359	12.585	12.344	3,5
2023	13.883	14.141	13.509	12.890	12.117	12.220	12.211	12.202	12.120	12.453	12.806	13.041	12.792	3,6
2024	14.387	14.655	14.000	13.358	12.558	12.653	12.632	12.635	12.561	12.906	13.271	13.515	13.256	3,6
2025	14.960	15.064	14.136	13.893	13.064	13.174	13.154	13.155	13.067	13.425	13.804	14.056	13.738	3,6

Subsistema S + SE

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	54.337	55.591	54.729	52.965	50.071	49.386	49.048	49.879	51.148	52.445	52.129	52.327	51.982	3,2
2022	56.918	57.487	56.594	54.764	51.780	51.082	50.730	51.583	52.895	54.239	53.912	54.116	53.819	3,5
2023	58.933	59.522	58.598	56.703	53.613	52.890	52.525	53.408	54.767	56.158	55.820	56.032	55.724	3,5
2024	60.943	61.553	60.596	58.636	55.440	54.651	54.260	55.197	56.633	58.072	57.723	57.943	57.624	3,4
2025	63.161	64.301	61.106	60.773	57.467	56.684	56.283	57.248	58.700	60.189	59.829	60.057	59.618	3,5

Sistema Interligado Nacional

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	72.033	72.935	72.044	69.969	66.999	65.757	65.104	66.495	68.150	70.005	69.890	69.762	69.072	3,4
2022	74.822	75.389	74.570	72.516	69.452	68.174	67.494	68.929	70.644	72.568	72.450	72.316	71.586	3,6
2023	77.538	78.124	77.275	75.147	71.974	70.647	69.941	71.429	73.206	75.202	75.082	74.944	74.184	3,6
2024	80.321	80.926	80.047	77.844	74.561	73.143	72.396	73.963	75.835	77.905	77.784	77.639	76.849	3,6
2025	83.316	84.479	81.164	80.749	77.352	75.914	75.144	76.763	78.668	80.814	80.692	80.542	79.600	3,6

Interligações

MA/AP

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	1301	1304	1301	1299	1337	1357	1378	1485	1488	1493	1474	1317	1.378	
2022	1346	1348	1346	1344	1391	1412	1434	1546	1548	1553	1534	1369	1.431	3,9
2023	1401	1405	1421	1418	1457	1481	1504	1618	1622	1626	1605	1434	1.500	4,8
2024	1468	1428	1469	1466	1506	1530	1554	1673	1676	1681	1660	1482	1.550	3,3
2025	1517	1521	1517	1514	1557	1581	1606	1728	1732	1736	1714	1530	1.605	3,6

AC-RO

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	609	591	617	625	610	601	624	662	687	678	655	636	633	
2022	636	616	644	652	636	628	652	692	718	708	684	665	661	4,4
2023	620	600	627	636	621	612	635	673	700	689	666	647	644	-2,6
2024	627	586	635	642	627	619	642	680	708	698	674	655	650	0,9
2025	671	649	678	686	670	660	686	724	754	744	718	698	695	7,0