

Previsão de carga para o Planejamento Anual da Operação Energética 2021-2025 1 Revisão Quadrimestral
Energia - MW med

Cenário Referência - 1ª Revisão Quadrimestral da carga para o PLAN 2021-2025

Subsistema Norte

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	5.561	5.737	5.780	5.810	5.854	5.761	5.669	5.922	6.031	6.021	6.017	5.810	5.831	4,3
2022	5.824	5.942	6.042	6.005	6.050	5.956	5.861	6.122	6.234	6.224	6.220	6.006	6.041	3,6
2023	6.010	6.132	6.236	6.197	6.244	6.147	6.049	6.319	6.434	6.423	6.419	6.199	6.234	3,2
2024	6.243	6.369	6.477	6.437	6.485	6.385	6.283	6.563	6.682	6.672	6.667	6.438	6.475	3,9
2025	6.455	6.640	6.639	6.655	6.705	6.602	6.496	6.786	6.909	6.898	6.894	6.657	6.694	3,4

Subsistema Nordeste

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	11.803	11.749	11.510	11.195	11.075	10.460	10.241	10.542	10.817	11.376	11.578	11.462	11.147	2,7
2022	11.890	11.770	11.743	11.559	11.435	10.955	10.726	11.041	11.327	11.911	12.122	12.001	11.539	3,5
2023	12.393	12.268	12.239	12.047	11.918	11.419	11.180	11.508	11.806	12.415	12.634	12.508	12.027	4,2
2024	12.918	12.788	12.758	12.558	12.423	11.902	11.651	11.995	12.306	12.940	13.169	13.038	12.536	4,2
2025	13.475	13.313	13.196	13.099	12.959	12.416	12.157	12.513	12.837	13.498	13.737	13.600	13.065	4,2

Subsistema N+NE

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	17.364	17.486	17.290	17.005	16.929	16.221	15.909	16.465	16.848	17.397	17.595	17.272	16.978	3,3
2022	17.714	17.712	17.785	17.563	17.485	16.911	16.587	17.163	17.561	18.135	18.341	18.007	17.579	3,5
2023	18.404	18.400	18.475	18.245	18.162	17.566	17.229	17.827	18.240	18.838	19.054	18.707	18.261	3,9
2024	19.161	19.157	19.234	18.994	18.908	18.287	17.934	18.558	18.989	19.612	19.837	19.476	19.011	4,1
2025	19.930	19.953	19.835	19.754	19.665	19.018	18.653	19.299	19.747	20.396	20.630	20.257	19.759	3,9

Subsistema SE/CO

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	42.117	42.305	42.048	40.935	38.773	38.005	37.672	38.515	39.859	40.847	40.202	40.180	40.108	3,6
2022	43.556	43.875	43.593	42.360	40.119	39.322	38.976	39.839	41.232	42.256	41.587	41.565	41.508	3,5
2023	45.058	45.389	45.097	43.821	41.503	40.677	40.320	41.213	42.654	43.713	43.021	42.998	42.940	3,4
2024	46.549	46.890	46.589	45.271	42.876	41.991	41.622	42.555	44.066	45.159	44.445	44.421	44.360	3,3
2025	48.109	49.015	47.650	46.788	44.313	43.432	43.050	44.004	45.543	46.673	45.935	45.910	45.847	3,4

Subsistema Sul

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	12.951	13.333	13.087	12.267	11.584	11.105	11.100	11.089	11.015	11.318	11.638	11.852	11.853	1,6
2022	13.243	13.490	12.886	12.296	11.559	11.656	11.649	11.640	11.562	11.879	12.216	12.440	12.202	2,9
2023	13.736	13.992	13.367	12.754	11.990	12.091	12.083	12.074	11.993	12.322	12.671	12.903	12.657	3,7
2024	14.237	14.503	13.854	13.219	12.427	12.522	12.501	12.504	12.430	12.772	13.134	13.374	13.119	3,7
2025	14.756	15.253	14.159	13.701	12.880	12.989	12.980	12.970	12.883	13.237	13.612	13.862	13.597	3,6

Subsistema S + SE

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	55.068	55.638	55.135	53.202	50.357	49.110	48.772	49.604	50.874	52.164	51.840	52.032	51.961	3,1
2022	56.799	57.365	56.480	54.656	51.678	50.978	50.625	51.479	52.794	54.135	53.803	54.005	53.711	3,4
2023	58.794	59.381	58.463	56.574	53.492	52.768	52.403	53.287	54.647	56.035	55.693	55.902	55.597	3,5
2024	60.786	61.393	60.443	58.490	55.303	54.513	54.123	55.059	56.496	57.931	57.579	57.796	57.479	3,4
2025	62.865	64.268	61.809	60.489	57.193	56.420	56.030	56.974	58.426	59.910	59.547	59.772	59.444	3,4

Sistema Interligado Nacional

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2021	72.432	73.124	72.425	70.207	67.286	65.331	64.681	66.069	67.722	69.562	69.435	69.304	68.939	3,2
2022	74.513	75.077	74.264	72.219	69.163	67.890	67.213	68.643	70.355	72.270	72.145	72.012	71.290	3,4
2023	77.198	77.781	76.938	74.819	71.655	70.334	69.632	71.114	72.887	74.873	74.746	74.609	73.858	3,6
2024	79.947	80.550	79.678	77.484	74.212	72.800	72.057	73.618	75.485	77.543	77.415	77.272	76.491	3,6
2025	82.795	84.221	81.644	80.243	76.858	75.438	74.683	76.273	78.172	80.306	80.177	80.028	79.204	3,5

Interligações

MA/AP

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)(*)
2021	1158	1188	1168	1319	1343	1357	1378	1485	1488	1493	1474	1317	1.348	
2022	1346	1348	1346	1344	1391	1412	1434	1546	1548	1553	1534	1369	1.431	6,2
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	582	594	625	643	618	601	624	662	687	678	655	636	634	
2022	636	616	644	652	636	628	652	692	718	708	684	665	661	4,3
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