

2ª Revisão Quadrim. da carga para o Planejamento Anual da Operação Energética 2019-2023
Energia - MW med

Cenário Referência - 2ª Revisão Quadrim. de 2019 - Com Interligações (Boa Vista: fora do horizonte)

Subsistema Norte

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2019	5.375	5.582	5.513	5.461	5.608	5.508	5.491	5.669	5.720	5.906	5.868	5.753	5.621	4,5
2020	5.877	5.940	6.044	6.060	6.026	5.834	5.872	6.156	6.220	6.137	6.097	5.977	6.020	7,1
2021	6.086	6.151	6.260	6.276	6.241	6.042	6.081	6.376	6.442	6.355	6.315	6.190	6.235	3,6
2022	6.328	6.508	6.396	6.526	6.489	6.282	6.323	6.629	6.698	6.608	6.566	6.436	6.482	4,0
2023	6.776	6.849	6.969	6.988	6.949	6.727	6.771	7.098	7.172	7.076	7.031	6.892	6.942	7,1

Subsistema Nordeste

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2019	11.337	11.546	11.119	11.124	11.092	10.261	10.430	10.713	11.168	11.457	11.587	11.583	11.115	2,7
2020	11.767	11.779	11.991	11.792	11.511	11.212	11.036	11.200	11.495	11.793	11.926	11.922	11.618	4,5
2021	12.281	12.294	12.515	12.307	12.014	11.702	11.519	11.689	11.997	12.308	12.447	12.443	12.125	4,4
2022	12.844	13.089	12.858	12.872	12.565	12.239	12.047	12.226	12.548	12.873	13.018	13.014	12.680	4,6
2023	13.419	13.433	13.675	13.448	13.128	12.786	12.586	12.773	13.109	13.449	13.601	13.596	13.249	4,5

Subsistema N+NE

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2019	16.712	17.129	16.632	16.584	16.700	15.769	15.921	16.382	16.888	17.364	17.454	17.336	16.737	3,3
2020	17.643	17.719	18.035	17.852	17.537	17.046	16.908	17.356	17.715	17.930	18.023	17.899	17.638	5,4
2021	18.367	18.445	18.775	18.584	18.255	17.744	17.600	18.065	18.439	18.664	18.762	18.633	18.360	4,1
2022	19.172	19.598	19.254	19.398	19.054	18.520	18.370	18.854	19.245	19.481	19.584	19.450	19.161	4,4
2023	20.195	20.282	20.644	20.436	20.076	19.513	19.357	19.871	20.281	20.525	20.631	20.488	20.191	5,4

Subsistema SE/CO

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2019	43.245	42.062	40.575	40.437	39.086	37.162	36.877	38.688	40.004	40.676	39.992	40.005	39.888	2,6
2020	42.063	42.795	43.757	41.332	39.928	39.267	39.191	40.243	41.106	41.796	41.094	41.107	41.136	3,1
2021	43.517	44.274	45.269	42.760	41.308	40.625	40.546	41.634	42.527	43.241	42.514	42.528	42.553	3,4
2022	45.060	46.875	45.845	44.277	42.773	42.066	41.984	43.111	44.035	44.775	44.022	44.036	44.054	3,5
2023	46.653	47.466	48.532	45.843	44.286	43.553	43.468	44.635	45.592	46.358	45.578	45.593	45.620	3,6

Subsistema Sul

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2019	13.183	12.758	11.970	11.699	11.198	10.821	10.910	11.156	11.400	11.620	11.887	12.021	11.713	2,0
2020	12.911	12.679	13.406	11.785	11.521	11.559	11.709	11.747	11.603	11.827	12.099	12.235	12.091	3,2
2021	13.398	13.157	13.912	12.230	11.955	11.995	12.151	12.190	12.041	12.274	12.555	12.697	12.545	3,8
2022	13.923	14.458	13.673	12.710	12.424	12.466	12.628	12.669	12.513	12.755	13.048	13.195	13.031	3,9
2023	14.447	14.187	15.002	13.188	12.891	12.934	13.103	13.145	12.984	13.235	13.538	13.691	13.527	3,8

Subsistema S + SE

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2019	56.428	54.820	52.545	52.136	50.285	47.983	47.787	49.844	51.404	52.296	51.879	52.026	51.601	2,5
2020	54.973	55.474	57.163	53.117	51.449	50.827	50.901	51.990	52.709	53.624	53.192	53.342	53.226	3,1
2021	56.914	57.431	59.181	54.990	53.263	52.620	52.697	53.824	54.568	55.515	55.069	55.225	55.098	3,5
2022	58.984	61.333	59.518	56.987	55.198	54.532	54.612	55.780	56.549	57.530	57.070	57.231	57.085	3,6
2023	61.100	61.653	63.534	59.030	57.177	56.487	56.571	57.780	58.576	59.592	59.117	59.284	59.147	3,6

Sistema Interligado Nacional

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez	Cresc.(%)
2019	73.140	71.948	69.177	68.721	66.985	63.752	63.708	66.226	68.292	69.660	69.333	69.362	68.338	2,7
2020	72.617	73.193	75.198	70.970	68.986	67.872	67.809	69.346	70.424	71.553	71.216	71.241	70.864	3,7
2021	75.281	75.877	77.956	73.574	71.519	70.363	70.297	71.889	73.006	74.178	73.831	73.858	73.458	3,7
2022	78.156	80.931	78.772	76.385	74.252	73.052	72.982	74.634	75.794	77.011	76.654	76.681	76.246	3,8
2023	81.295	81.935	84.178	79.466	77.253	76.001	75.928	77.651	78.857	80.117	79.748	79.772	79.338	4,1

MA/AP

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez
2019	1.222	1.189	1.233	1.228	1.231	1.242	1.350	1.449	1.404	1.393	1.355	1.191	1.291
2020	1.251	1.190	1.166	1.232	1.211	1.248	1.282	1.379	1.445	1.435	1.395	1.226	1.288
2021	1.313	1.296	1.226	1.295	1.276	1.314	1.349	1.452	1.521	1.510	1.469	1.287	1.359
2022	1.348	1.330	1.260	1.330	1.310	1.350	1.386	1.492	1.563	1.552	1.509	1.323	1.396
2023	1.384	1.365	1.293	1.366	1.346	1.387	1.424	1.533	1.605	1.595	1.551	1.360	1.434

AC-RO

ANO	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan-Dez
2019	577	546	543	615	606	619	630	654	667	656	629	604	612
2020	595	608	630	629	657	632	628	715	708	697	668	642	651
2021	633	646	674	671	717	666	670	754	754	735	724	676	694
2022	677	692	719	717	763	713	714	806	804	787	774	727	741
2023	699	716	744	742	789	738	739	833	831	814	801	752	767