

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO: 2.020

1. Produção de ROM por Estado Produtor (toneladas)

Ano	Paraná	S. Catarina	R.G. do Sul	TOTAL
2012	315.131	6.053.109	4.432.300	10.800.540
2013	272.505	7.615.062	6.109.811	13.997.378
2014	267.996	6.940.112	6.335.163	13.543.271
2015	340.000	6.316.770	6.259.740	12.916.510
2016	209.696	5.986.077	4.840.598	11.036.371
2017	207.230	6.352.556	3.619.998	10.179.784
2018	390.230	6.467.265	3.626.298	10.483.793
2019	301.558	5.518.780	3.613.478	9.433.816
2020	152.547	5.614.266	3.391.575	9.158.388

2. Produção de Carvão Vendável (toneladas)

2.1 Quadro Resumo da Produção de Vendável

Ano	Carvão Energético				Santa Catarina			
	Paraná	S. Catarina	R.G. do Sul	Soma	C.M.	Finos	Antracitoso	Total
2012	97.426	2.064.043	4.041.007	6.202.476		238.522		6.440.998
2013	181.349	2.950.816	4.380.883	7.513.047		496.848		8.009.895
2014	108.337	3.037.906	4.064.380	7.210.624		485.530		7.696.154
2015	106.838	2.158.011	3.989.447	6.254.296		99.361		6.353.657
2016	103.874	1.944.180	3.739.398	5.787.452		158.117		5.945.569
2017	106.172	1.621.142	2.151.022	3.878.336		91.075		3.969.411
2018	111.697	1.832.677	2.505.535	4.449.909		73.968		4.523.877
2019	120.283	1.957.416	2.307.503	4.385.202		2.268		4.387.470
2020	97.298	2.085.089	2.539.637	4.722.024		1.348		4.723.372

2.2. Energético

Ano	CE-3100	CE-3300	CE-3700	CE-4200	CE-4500	CE-4700 CE-4900	CE-5200 CE-5400 CE-5000	CE-5700 CE-5900	CE-6000 CE-6500 CE-6800	CE FINO	CE5500
2012	386.183	2.617.498		103.414	1.957.381	471.029	549.729		109.782	246.980	
2013	374.129	2.704.442		69.608	2.949.053	285.491	911.830		204.615	506.468	4.259
2014	280.651	2.376.137		36.188	2.825.294	347.460	1.171.489	39.429	114.684	500.343	4.479
2015	400.545	2.308.761		14.739	2.354.039	333.599	726.898		106.838	107.238	
2016	239.354	2.524.602		4.661	2.226.630	190.755	493.738		103.874	161.955	
2017		1.221.333			1.841.561	118.287	949.210		106.172	91.075	
2018		1.394.360		62.364	2.084.383	282.629	729.464		111.697	73.968	
2019		1.226.352		102.558	1.973.434	305.402	651.715		120.283	2.268	
2020		1,534.383		267.107	1.978.257	425.468	419.511		97.298	1.348	

2.3 Detalhamentos da Produção Vendável – por Empresa

Empresa	ROM	CE-3300 CE-3700 CE-4000	CE-4200	CE-4500	CE-4700 CE-4900	CE-5200 CE-5400 CE-5500 CE-5000	CE-6000 CE-6500 CE-6800	CM Finos	Total Vendável
Cambuí	152.547						97.298		97.298
Copelmi	1.842.014	15.692	267.107	151.153	425.468	161.526			1.020.946
C.R.M.	1.549.561	1.518.691							1.518.691
Metropolitana	1.489.409			536.357				1.348	537.705
Catarinense	1.480.377			536.712					536.712
Rio Deserto	1.321.001			257.746		257.985			515.731
Belluno	930.543			418.009					418.009
Gabriella	296.553			28.803					28.803
Siderópolis	96.383			49.477					49.477
TOTAL	9.158.388	1.534.383	267.107	1.978.257	425.468	419.511	97.298	1.348	4.723.372

3. Detalhamento da Produção de R.O.M. - Tipo de Carvão

3.1 Rio Grande do Sul

TIPO	Copelmi	C.R.M.	Total
R.O.M	1.842.014	1.549.561	3.391.575
CE-3300	1.164	1.518.691	1.519.855
CE-3700	14.528		14.528
CE-4200	267.107		267.107
CE-4500	151.153		151.153
CE-4700	394.948		394.948
CE-4900	30.520		30.520
CE-5000	157.165		157.165
CE-5200	4.361		4.361
TOTAL:	1.020.946	1.518.691	2.539.637

3.2 Paraná

TIPO	Cambuí
R.O.M	152.547
CE-6000	97.298
TOTAL:	97.298

3.3 Santa Catarina

Empresa	R.O.M.	CE-4500	CE-5400 CE5200/CE3800	CM-FINOS	Total
Metropolitana	1.489.409	536.357		1.348	537.705
Catarinense	1.480.377	536.712			536.712
Rio Deserto	1.321.001	257.746	257.985		515.731
Belluno	930.543	418.009			418.009
Gabriella	296.553	28.803			28.803
Siderópolis	96.383	49.477			49.477
TOTAL.	5.614.266	1.827.104	257.985	1.348	2.086.437

4. Consumo de Carvão – Vendas (Toneladas)

4.1 Vendas

Ano	Energético Nacional	Metalúrgico Nacional	Total Nacional	Metalúrgico Importado	Total Nacional + Importado
2012	7.296.161		7.296.161		7.296.161
2013	10.766.092		10.766.092		10.766.092
2014	8.776.988		8.776.988		8.776.988
2015	7.698.857		7.698.857		7.698.857
2016	6.347.681		6.347.681		6.347.681
2017	4.678.645		4.678.645		4.678.645
2018	5.190.786		5.190.786		5.190.786
2019	4.982.673		4.982.673		4.982.673
2020	5.185.367		5.185.367		5.185.367

4.2 Detalhamento das Vendas por Setor de Consumo x Empresa

Setor	Cambuí	Copelmi	C.R.M.	Total	Santa Catarina	Total
Alimentos		32.372	19.916	52.288		52.288
Cerâmico		93.527		93.527	7.843	101.370
Cimento		4.492		4.492	6.857	11.349
Coque					3.646	3.646
Elétrico	45.500		1.433.353	1.478.853	2.541.316	4.020.169
Mineração		316.856		316.856	46.306	363.162
Papel Celulose		209.578		209.578		209.578
Petroquímico		344.507		344.507		344.507
Outros	51.798	27.485		79.283	15	79.298
TOTAL:	97.298	1.028.817	1.453.269	2.579.384	2.605.983	5.185.367

5. Vendas de Carvão por Setor de Consumo

5.1 Rio Grande do Sul

Setor	Copelmi	C.R.M.	Total
Alimentos	32.372	19.916	52.288
Cerâmico	93.527		93.527
Cimento	4.492		4.492
Elétrico		1.433.353	1.433.353
Mineração	316.856		316.856
Papel Celulose	209.578		209.578
Petroquímico	344.507		344.507
Outros	27.485		27.485
Total:	1.028.817	1.453.269	2.482.086

5.2 Paraná

SETOR	Cambuí
Elétrico	45.500
Outros	51.798
TOTAL:	97.298

5.3 Santa Catarina

Empresa	SIECESC
Cerâmico	7.843
Cimento	6.857
Coque	3.646
Elétrico	2.541.316
Mineração	46.306
Outros	15
TOTAL	2.605.983

6. Efetivo Empregado e ICMS Gerado

	Paraná	Rio Grande do Sul	Santa Catarina	Total
Número de Empregados Dez/2020	215	297	2.508	3.020
ICMS (R\$)	1.109.414,25	18.638.389,83	Diferido	19.747.804,08

7. Faturamento do Setor

	R\$	Percentual
Paraná	35.671.190,25	3%
R.G Sul	356.274.977,26	33%
S. Catarina	699.046.243,31	64%
Total	1.090.992.410,82	100%