

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.010

1. Produção de ROM por Estado Produtor (toneladas)

Ano	Paraná	S. Catarina	R.G. do Sul	TOTAL
1990	239.313	6.253.231	3.791.072	10.283.616
1991	289.645	6.945.642	3.469.133	10.704.420
1992	267.262	5.563.900	3.483.012	9.314.174
1993	279.494	6.041.622	3.308.136	9.629.252
1994	304.657	5.653.471	3.308.136	9.266.264
1995	254.172	5.616.362	3.674.819	9.545.353
1996	262.416	3.390.147	3.731.325	7.383.888
1997	357.196	4.159.654	5.079.016	9.595.866
1998	95.084	4.694.191	3.531.176	8.320.451
1999	85.003	4.677.200	4.714.990	9.477.193
2000	108.225	5.954.981	6.003.097	12.066.303
2001	227.161	8.200.243	3.814.248	12.241.652
2002	235.699	5.966.571	3.822.406	10.024.676
2003	296.643	5.337.110	3.630.840	9.264.593
2004	240.684	6.418.862	3.852.898	10.512.444
2005	287.573	6.587.425	4.250.367	11.125.365
2006	314.370	6.269.272	4.011.193	10.594.835
2007	408.401	6.981.552	4.137.855	11.527.808
2008	470.227	7.949.242	5.075.510	13.494.979
2009	352.030	6.708.079	4.518.875	11.578.984
2010	293.328	5.322.538	4.523.071	10.138.937

2. Produção de Carvão Vendável (toneladas)

2.1 Quadro Resumo da Produção de Vendável

Ano	Carvão Energético				Santa Catarina			Total
	Paraná	S. Catarina	R.G. do Sul	Soma	C.M.	Finos	Antracitoso	
1990	117.519	786.898	2.799.686	3.704.103	348.457	64.106		4.116.666
1991	152.426	1.886.854	2.792.237	4.831.517		78.532		4.910.049
1992	150.665	1.684.450	2.619.670	4.454.785		142.821	28.540	4.626.146
1993	148.814	1.843.764	2.438.840	4.431.418		133.766	15.792	4.580.976
1994	153.917	1.976.451	2.872.621	5.002.989		99.968	18.759	5.121.716
1995	134.600	1.978.341	2.980.525	5.093.466		79.590		5.173.056
1996	136.739	1.678.558	2.875.681	4.690.978		70.211		4.761.189
1997	121.595	2.241.288	3.179.256	5.542.139		90.462		5.632.601
1998	66.538	2.311.501	3.106.712	5.484.751		85.666		5.570.417
1999	56.671	2.145.232	3.415.659	5.617.562		102.045		5.719.607

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.010

Ano	Carvão Energético				Santa Catarina			Total
	Paraná	S. Catarina	R.G. do Sul	Soma	C.M.	Finos	Antracitoso	
2000	86.034	3.175.062	3.424.820	6.685.916		109.260		6.795.176
2001	78.028	2.580.572	2.844.664	5.503.264		142.314		5.645.578
2002	75.030	2.167.556	2.803.368	5.045.954		97.534		5.143.488
2003	72.033	2.095.345	2.475.951	4.643.329		159.206		4.802.535
2004	78.000	2.346.693	2.651.908	5.076.601		293.749		5.370.350
2005	78.000	2.447.693	3.216.294	5.741.987		306.118		6.048.105
2006	78.001	2.605.190	3.196.941	5.880.132		335.126		6.215.258
2007	82.002	2.584.783	3.138.390	5.805.175		193.179		5.998.354
2008	91.830	2.833.576	3.335.374	6.260.780		257.953		6.518.733
2009	92.905	2.522.372	3.077.343	5.692.620		254.744		5.947.364
2010	97.545	1.997.091	3.686.333	5.780.969		302.851		6.083.820

2.2 Energético

Ano	CE-3100	CE-3300	CE-3700	CE-4200	CE-4500	CE-4700	CE-5200/5400	CE-5700/5900	CE-6000/6500/6800	CE FINO
1990	525.369	1.540.741	274.119	85.116	138.627	401.468	624.381		234.117	55.829
1991	336.152	1.667.691	410.489	69.449	519.442	266.201	832.188		490.197	65.215
1992	317.377	1.440.768	488.708	83.025	974.556	318.986	268.761	3.014	319.620	93.378
1993	299.385	1.268.980	378.535	118.692	1.232.750	327.724	350.426	1.962	282.202	83.949
1994	303.745	1.669.565	382.426	92.347	1.256.169	282.209	432.891		230.911	105.672
1995	307.510	1.782.929	343.301	86.085	1.540.448	198.821	752.413		188.871	86.961
1996	467.598	1.424.941	344.638	83.869	1.105.521	172.566	540.832		143.941	38.452
1997	592.788	1.806.439	436.907	106.323	1.895.892	177.897	474.436		188.849	44.033
1998	406.173	1.570.605	243.857	93.111	1.878.061	166.224	266.005		71.956	21.964
1999	473.816	2.178.133		125.826	2.219.534	417.100	269.926		81.380	27.239
2000	544.538	2.503.240		144.607	2.550.820	479.356	310.216		93.527	31.304
2001	441.063	1.591.134	25.477	166.505	2.628.054	272.012	311.286		119.950	74.538
2002	382.775	1.735.921		383.296	2.188.990	258.711	274.819		110.860	42.393
2003	291.767	1.492.197		262.687	1.682.219	245.657	499.625		120.199	108.685
2004	384.377	1.587.219		231.913	2.123.976	239.045	523.093		140.317	130.465
2005	436.703	2.129.910		207.430	2.166.431	326.192	457.831		114.558	168.096
2006	390.641	2.037.077		88.640	2.603.744	241.422	637.129		163.677	389.894
2007	495.400	1.912.642		132.008	2.564.929	295.188	714.566		128.706	582.335
2008	1.021.741	1.600.306		92.894	3.067.932	332.470	747.259		115.221	583.573
2009	330.348	1.595.678	412	94.450	2.556.693	349.077	603.500		96.372	296.188
2010	394.760		90.553	113.891	2.358.449	430.129	555.357		97.545	2.369.623

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.010

2.3 Detalhamento da Produção Vendável – por Empresa

Empresa	ROM	CE2900/CE-3100	CE-3300 / CE-3700	CE-4200	CE-4500	CE-4700	CE-5200/5400/5500/5000	CE-6000/6500/6800	CM Finos	Total
Cambuí	293.328							97.545		97.545
Copelmi		394.760		37.186	194.715	430.129	332.840			1.389.630
C.R.M.				76.705	47.160		106.066		2.066.772	2.296.703
Belluno	569.569				326.487					326.487
Catarinense	554.595		90.553		110.676		110.676		110.676	422.581
Criciúma	1.206.105				603.007				92.126	695.133
Metropolitana	807.895				279.662				21.169	300.831
Siderópolis	388.808				77.761					77.761
Comin					31.949					31.949
Cooperminas	991.361				307.038		5.775		78.880	391.693
Gabriela Mineração					52.763					52.763
Rio Deserto	755.657				327.231					327.231
Minageo	48.548									
TOTAL	5.615.866	394.760	90.553	113.891	2.358.449	430.129	555.357	97.545	2.369.623	6.410.307

3. Consumo de Carvão – Vendas (Toneladas)

3.1 Vendas

Ano	Energético Nacional	Metalúrgico Nacional	Total	Metalúrgico	Total
			Nacional	Importado	Nacional + Importado
1990	5.500.536	348.457	5.848.993	9.584.000	15.432.993
1991	5.699.321		5.699.321	10.103.000	15.802.321
1992	5.137.303		5.137.303	10.158.000	15.295.303
1993	4.937.261		4.937.261	9.968.000	14.905.261
1994	5.123.842		5.123.842	10.579.000	15.702.842
1995	5.177.987		5.177.987	10.170.000	15.347.987
1996	4.759.285		4.759.285	9.935.000	14.694.285
1997	5.614.575		5.614.575	10.481.159	16.095.734
1998	5.524.582		5.524.582	10.696.418	16.221.000
1999	5.647.407		5.647.407	13.429.883	19.077.290
2000	7.206.454		7.206.454	11.181.000	18.387.454
2001	5.977.714		5.977.714	11.088.000	17.065.714

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.010

Ano	Energético Nacional	Metalúrgico Nacional	Total	Metalúrgico	Total
			Nacional	Importado	Nacional + Importado
2002	5.046.775		5.046.775	12.107.000	17.153.775
2003	4.964.975		4.964.975	12.867.000	17.831.975
2004	5.566.644		5.566.644		5.566.644
2005	5.916.633		5.916.633		5.916.633
2006	6.088.615		6.088.615		6.088.615
2007	6.375.400		6.375.400		6.375.400
2008	6.787.755		6.787.755		6.787.755
2009	5.787.332		5.787.332		5.787.332
2010	6.208.994		6.208.994		6.208.994

3.2 Detalhamento das Vendas por Setor de Consumo x Empresa

Setor	Cambuí	Copelmi	C.R.M.	Palermo	Total	S.Catarina	Total
Alimentos		143.035			143.035		143.035
Cerâmico						53.013	53.013
Cimento		39.898			39.898	945	40.843
Indústria			99.035		99.035		99.035
Coque						34.992	34.992
Elétrico	78.000	421.392	1.968.833		2.468.225	2.520.844	4.989.069
Agropecuária							
Mineração						43076	43.076
Papel Celulose		231.786			231.786		231.786
Petroquímico		284.223			284.223		284.223
Siderúrgico		9.960			9.960		9.960
Hig. / Limpeza							
Têxtil							
Outros	19.567	259.995			279.562	400	279.962
TOTAL.:	97.567	1.390.289	2.067.868		3.555.724	2.653.270	6.208.994

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.010

4. Detalhamento da Produção de R.O.M. – Tipo de Carvão

4.1 Rio Grande do Sul

TIPO	C.R.M	Copelmi	Total
R.O.M	1.713.448	2.809.623	4.523.071
CE-3100		394.760	394.760
CE6000			
CE-4200	76.705	37.186	113.891
CE-4500	47.160	194.715	241.875
CE-4700		430.129	430.129
CE-5200	106.066	332.840	438.906
CE3300			
CE Fino	2.066.772		2.066.772
TOTAL.:	2.296.703	1.389.630	3.686.333

4.2 Paraná

TIPO	Cambuí
R.O.M	293.328
CE-6000	97.545
TOTAL.:	97.545

4.3 Santa Catarina

Empresa	R.O.M.	CE-4500	CE-5400/CE-5200	C.M. Finos	Total
Belluno	569.569	326.487			326.487
Catarinense	554.595	110.676	110.676	110.676	332.028
Criciúma	1.206.105	603.007		92.126	695.133
Metropolitana	807.895	279.662		21.169	300.831
Siderópolis	388.808	77.761			77.761
Comin		31.949			31.949
Cooperminas	991.361	307.038	5.775	78.880	391.693
Gabriela Mineração		52.763			52.763
Rio Deserto	755.657	327.231			327.231
Minageo	48.548				
Total	5.322.538	2.116.574	116.451	302.851	2.535.876

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.010

5. Vendas de Carvão por Setor de Consumo

5.1 Rio Grande do Sul

Setor	Copelmi	C.R.M.	Palermo	Total
Alimentos	143.035			143.035
Cerâmico				
Cimento	39.898			39.898
Indústria		99.035		99.035
Coque				
Elétrico	421.392	1.968.833		2.390.225
Agropecuária				
Mineração				
Papel Celulose	231.786			231.786
Petroquímico	284.223			284.223
Siderúrgico	9.960			9.960
Hig. / Limpeza				
Têxtil				
Outros	259.995			259.995
Total.:	1.390.289	2.067.868		3.458.157

5.2 Paraná

SETOR	Cambuí
Elétrico	78.000
Outros	19.567
TOTAL.:	97.567

5.3 Santa Catarina

Empresa	SIECESC
Alimentos	
Cerâmico	53.013
Cimento	945
Indústria	
Coque	34.992
Elétrico	2.520.844
Agropecuária	
Papel Celulose	
Mineração	43.076
Outros	400
TOTAL.:	2.653.270

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.010

6.0 Efetivo Empregado e ICMS Gerado

	Paraná	R.G Sul	S. Catarina	Total
NºEmp 12/2010	350	721	4.136	5.207
ICMS (R\$)	Diferido	13.296.875,12	Diferido	13.296.875,12

7.0 Faturamento do Setor

Paraná	23.613.632,26
R.G Sul	240.804.971,29
S. Catarina	515.986.660,80
Total de R\$	780.405.264,35

Fonte : *SNIEC – Sindicato Nacional da Indústria de Extração do Carvão*

SIECESC – Sindicato da Indústria de Extração do Carvão do Estado de SC.

IBS - Instituto Brasileiro de Siderurgia