

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.006

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

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
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	78.015	3.322.877	3.173.293	6.574.185		393.934		6.968.119

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.006

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
1990	525.369	1.540.741	274.119	85.116	138.627	401.468	624.381		234.117
1991	336.152	1.667.691	410.489	69.449	519.442	266.201	832.188		490.197
1992	317.377	1.440.768	488.708	83.025	974.556	318.986	268.761	3.014	319.620
1993	299.385	1.268.980	378.535	118.692	1.232.750	327.724	350.426	1.962	282.202
1994	303.745	1.669.565	382.426	92.347	1.256.169	282.209	432.891		230.911
1995	307.510	1.782.929	343.301	86.085	1.540.448	198.821	752.413		188.871
1996	467.598	1.424.941	344.638	83.869	1.105.521	172.566	540.832		143.941
1997	592.788	1.806.439	436.907	106.323	1.895.892	177.897	474.436		188.849
1998	406.173	1.570.605	243.857	93.111	1.878.061	166.224	266.005		71.956
1999	473.816	2.178.133		125.826	2.219.534	417.100	269.926		81.380
2000	544.538	2.503.240		144.607	2.550.820	479.356	310.216		93.527
2001	441.063	1.591.134	25.477	166.505	2.628.054	272.012	311.286		119.950
2002	382.775	1.735.921		383.296	2.188.990	258.711	274.819		110.860
2003	291.767	1.492.197		262.687	1.682.219	245.657	499.625		120.199
2004	384.377	1.587.219		231.913	2.123.976	239.045	523.093		140.317
2005	436.703	2.129.910		207.430	2.166.431	326.192	457.831		114.558
2006	390.641	2.037.077		88.640	2.603.744	241.422	637.129		163.677

2.3 Detalhamento da Produção Vendável – por Empresa – 2.006

Empresa	ROM	CE-3100	CE-3300 / CE-3700	CE-4200	CE-4500	CE-4700	CE-5200/5400/5500	CE-6000/6500/6800	CM Finos	Total
Cambuí	314.370							78.015		78.015
Copelmi	1.951.328	390.641	19.683	41.480	17.921	241.306	315.002	73.192		1.099.225
C.R.M.	2.059.865		2.017.394	47.160		116	6.019	3.379		2.074.068
Belluno	1.011.776				338.361					338.361
Catarinense	1.115.565				313.229		313.229		313.229	939.687
Criciúma	1.296.661				665.943					665.943
Metropolitana	780.304				391.928		2.879	9.091	27.501	431.399
Siderópolis	100.000				103.901					103.901
Comim					50.655					50.655
Cooperminas	1.003.408				315.366				49.164	364.530
Gabriela Mineração					37.565					37.565
Rio Deserto	926.145				386.796				4.040	390.836
Minageo	35.413									
TOTAL	10.594.835	390.641	2.037.077	88.640	2.621.665	241.422	637.129	163.677	393.934	6.574.185

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.006

3. Consumo de Carvão – Vendas (Toneladas)

3.1 Vendas

Ano	Energético Nacional	Metalúrgico Nacional	Total Nacional	Metalúrgico Importado	Total 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
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

3.2 Detalhamento das Vendas por Setor de Consumo x Empresa – 2.006

Setor	Cambuí	Copelmi	C.R.M.	Palermo	Total	S.Catarina	Total
Alimentos		95.674			95.674		95.674
Cerâmico		613			613	96.598	97.211
Cimento		32.729			32.729	32.140	64.869
Indústria			11.487		11.487	146	11.633
Coque						135.928	135.928
Elétrico	78.000	478.163	2.095.394		2.651.557	2.505.767	5.157.324
Agropecuária							
Mineração							
Papel Celulose		229.708			229.708		229.708
Petroquímico		161.801			161.801		161.801
Siderúrgico		9.827			9.827		9.827
Hig. / Limpeza							
Têxtil							
Outros	1	124.640			124.641		124.641
TOTAL.:	78.001	1.133.154	2.106.881		3.318.036	2.770.579	6.088.615

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.006

4. Detalhamento da Produção de R.O.M. – Tipo de Carvão – 2.006 (Toneladas)

4.1 Rio Grande do Sul

TIPO	C.R.M	Copelmi	Total
R.O.M	2.059.865	1.951.328	4.011.193
CE-3100		390.641	390.641
CE6000	3.379	73.192	76.571
CE-4200	47.160	41.480	88.640
CE-4500		17.921	17.921
CE-4700	116	241.306	241.422
CE-5200	6.019	315.002	321.021
CE3300	2.017.394	19.683	2.037.077
TOTAL	2.074.068	1.099.225	3.173.293

4.2 Paraná

TIPO	Cambuí
R.O.M	314.370
CE-3100	
CE-3300	
CE-4500	
CE-4200	
CE-4700	
CE-5400	
CE-5700	
CE-6000	78.015
TOTAL.:	78.015

4.3 Santa Catarina

Empresa	R.O.M.	CE-4500	CE-5400/CE-5200	C.M. Finos	Total
Belluno	1.011.776	338.361			281.686
Catarinense	1.115.565	313.229	313.229	313.229	939.687
Criciúma	1.296.661	665.943			665.943
Metropolitana	780.304	391.928	2.879	27.501	422.308
Siderópolis	100.000	103.901			103.901
Comim		50.655			50.655
Cooperminas	1.003.408	315.366		49.164	364.530
Gabriela Mineração		37.565			37.565
Rio Deserto	926.145	386.796		4.040	390.836
Minageo	35.413				
Total	6.269.272	2.603.744	316.108	393.934	3.257.111

CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.006

5. Vendas de Carvão por Setor de Consumo – 2.006 (Toneladas)

5.1 Rio Grande do Sul

Setor	Copelmi	C.R.M.	Palermo	Total
Alimentos	95.674			95.674
Cerâmico	613			613
Cimento	32.729			32.729
Indústria		11.487		11.487
Coque				
Elétrico	478.163	2.095.394		2.573.557
Agropecuária				
Mineração				
Papel Celulose	229.708			229.708
Petroquímico	161.801			161.801
Siderúrgico	9.827			9.827
Hig. / Limpeza				
Têxtil				
Outros	124.640			124.640
Total.:	1.133.154	2.106.881		3.240.035

5.2 Paraná

SETOR	Cambuí
Elétrico	78.000
Outros	1
TOTAL.:	78.001

5.3 Santa Catarina

Empresa	SIECESC
Alimentos	
Cerâmico	96.598
Cimento	32.140
Indústria	146
Coque	135.928
Elétrico	2.505.767
Agropecuária	
Papel Celulose	
Outros	
TOTAL.:	2.770.579



CARVÃO MINERAL – DADOS ESTATÍSTICOS – ANO : 2.006

6.0 Efetivo Empregado e ICMS Gerado 2006

	Paraná	R.G Sul	S. Catarina	Total
NºEmp 12/2006	359	647	3940	4946
ICMS (R\$)	Diferido	5.278.970,75	Diferido	5.278.970,75

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