

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 | 493.200 | 1.650.642 | 255.200 | 39.014 | 609.542 | 361.630 | 177.356 | | 117.519 |
| 1991 | 330.803 | 1.750.047 | 382.438 | 73.912 | 504.513 | 255.037 | 1.382.341 | | 152.426 |
| 1992 | 331.203 | 1.437.382 | 453.835 | 65.467 | 1.032.709 | 328.758 | 680.281 | 3.025 | 150.665 |
| 1993 | 314.380 | 1.261.763 | 379.835 | 97.538 | 1.323.291 | 338.485 | 536.265 | 828 | 148.814 |
| 1994 | 292.532 | 1.702.096 | 373.327 | 89.439 | 1.487.268 | 285.051 | 540.811 | 97.307 | 153.917 |
| 1995 | 294.897 | 1.784.218 | 340.896 | 86.438 | 1.467.265 | 205.570 | 779.582 | | 134.600 |
| 1996 | 505.363 | 1.425.898 | 349.549 | 134.095 | 1.310.160 | 138.327 | 690.847 | | 136.739 |
| 1997 | 579.048 | 1.685.075 | 346.009 | 132.255 | 2.151.886 | 130.165 | 396.105 | | 121.595 |
| 1998 | 392.031 | 1.994.541 | 243.857 | 93.111 | 2.282.815 | 166.224 | 245.633 | | 66.538 |
| 1999 | 474.677 | 2.178.133 | | 113.153 | 2.135.379 | 417.204 | 241.304 | | 57.713 |
| 2000 | 638.883 | 1.996.922 | | 133.971 | 3.171.208 | 294.053 | 318.156 | | 132.723 |
| 2001 | 472.921 | 1.581.142 | 26.030 | 119.246 | 2.610.423 | 266.797 | 312.468 | | 114.237 |
| 2002 | 385.895 | 1.735.832 | | 94.411 | 2.108.978 | 258.711 | 356.647 | | 105.480 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

2.3 Detalhamento da Produção Vendável – por Empresa – 2.002

| Empresa | ROM | CE-3100 | CE-3300 / CE-3700 | CE-4200 | CE-4500 | CE-4700 | CE-5200/5400 | CE-6000/6500 | CM Finos | Total |
|----------------------|------------|---------|-------------------|---------|-----------|---------|--------------|--------------|----------|-----------|
| Cambuí | 252.093 | | | | | | | 75.030 | | 75.030 |
| Copelmi | 1.892.818 | 369.362 | 16.783 | 11.397 | 39.913 | 258.711 | 244.219 | 30.450 | | 970.835 |
| C.R.M. | 1.817.010 | 16.533 | 1.719.049 | 42.306 | | | | | | 1.777.888 |
| Palermo | 112.455 | | | 40.708 | 13.937 | | | | | 54.645 |
| Metropolitana | 1.286.783 | | | | 411.741 | | 30.052 | | 29.405 | 471.198 |
| Criciúma | 1.276.876 | | | | 548.884 | | | | 11.646 | 560.530 |
| Cocalit | | | | | 29.826 | | | | | 29.826 |
| Comin | | | | | 71.920 | | | | | 71.920 |
| S. Domingos | 475.131 | | | | 51.576 | | | | | 51.576 |
| Cast. Branco | 740.517 | | | | 194.229 | | 82.376 | | | 276.605 |
| Rio Deserto | 1.166.040 | | | | 432.063 | | | | 22.583 | 454.646 |
| Cooperminas | 542.986 | | | | 197.831 | | | | 33.900 | 231.731 |
| Belluno | 436.938 | | | | 117.058 | | | | | 117.058 |
| Sta Augusta | 34.662 | | | | | | | | | |
| TOTAL: | 10.034.309 | 385.895 | 1.735.832 | 94.411 | 2.108.978 | 258.711 | 356.647 | 105.480 | 97.534 | 5.143.488 |



SIECESC

SINDICATO DA INDÚSTRIA DA EXTRAÇÃO DE CARVÃO DO ESTADO DE SC

Rua : Pascoal Meller , 73 – Bairro Universitário – Criciúma – SC CEP.: 88.805-350

e-mail : siecesc@satc.rct-sc.br FONE : 0 xx 48 431-7600 – FAX : 0 xx 48 431-7650

4.2 Detalhamento das Vendas por Setor de Consumo x Empresa – 2.002

| Setor | Cambuí | Copelmi | C.R.M. | Palermo | Total | S.Catarina | Total |
|----------------|---------------|----------------|------------------|---------------|------------------|------------------|------------------|
| Alimentos | | 74.288 | | 19.899 | 94.187 | 28.250 | 122.437 |
| Cerâmico | | 4.138 | | | 4.138 | 63.518 | 67.656 |
| Cimento | | 14.528 | | 289 | 14.817 | 2.234 | 17.051 |
| Indústria | | | 16.275 | | 16.275 | 318 | 16.593 |
| Coque | | | | 7.404 | 7.404 | 13.138 | 20.542 |
| Elétrico | 75.000 | 356.446 | 1.678.000 | | 2.109.446 | 2.900.000 | 5.009.446 |
| Agropecuária | | | | | | | |
| Mineração | | | | 27.053 | 27.053 | | 27.053 |
| Papel Celulose | | 222.838 | | | 222.838 | | 222.838 |
| Petroquímico | | 183.210 | | | 183.210 | | 183.210 |
| Siderúrgico | | 11.160 | | | 11.160 | | 11.160 |
| Hig. / Limpeza | | | | | | | |
| Têxtil | | | | | | | |
| Outros | 30 | 95.968 | | | 95.998 | 59 | 96.057 |
| TOTAL: | 75.030 | 962.576 | 1.694.275 | 54.645 | 2.786.526 | 3.007.517 | 5.794.043 |

5. Detalhamento da Produção de R.O.M. – Tipo de Carvão – 2.002 (Toneladas)

5.1 Rio Grande do Sul

| TIPO | Copelmi | C.R.M. | Palermo | Total |
|---------------|----------------|------------------|---------------|------------------|
| R.O.M | 1.892.818 | 1.817.010 | 112.455 | 3.822.283 |
| CE-3100 | 369.362 | 16.533 | | 385.895 |
| CE-3300 | 16.783 | 1.719.049 | | 1.735.832 |
| CE-3700 | | | | |
| CE-4500 | 39.913 | | 13.937 | 53.850 |
| CE-4200 | 11.397 | 42.306 | 40.708 | 94.411 |
| CE-4700 | 258.711 | | | 258.711 |
| CE-5400 | 244.219 | | | 244.219 |
| CE-6000 | 25.857 | | | 25.857 |
| CE-6500 | 4.593 | | | 4.593 |
| TOTAL: | 970.835 | 1.777.888 | 54.645 | 2.803.368 |

5.2 Paraná

| TIPO | Cambuí |
|---------------|---------------|
| R.O.M | 252.093 |
| CE-3100 | |
| CE-3300 | |
| CE-4500 | |
| CE-4200 | |
| CE-4700 | |
| CE-5400 | |
| CE-5700 | |
| CE-6000 | 75.030 |
| TOTAL: | 75.030 |

5.3 Santa Catarina

| Empresa | R.O.M. | CE-4500 | CE-5400 | CM-FINOS | Total |
|----------------------|------------------|------------------|----------------|-----------------|------------------|
| Metropolitana | 1.286.783 | 411.741 | 30.052 | 29.405 | 471.198 |
| Criciúma | 1.276.876 | 548.884 | | 11.646 | 560.530 |
| Cocalit | | 29.826 | | | 29.826 |
| Comin | | 71.920 | | | 71.920 |
| S. Domingos | 475.131 | 51.576 | | | 51.576 |
| Cast. Branco | 740.517 | 194.229 | 82.376 | | 276.605 |
| Rio Deserto | 1.166.040 | 432.063 | | 22.583 | 454.646 |
| Cooperminas | 542.986 | 197.831 | | 33.900 | 231.731 |
| Belluno | 436.938 | 117.058 | | | 117.058 |
| Sta Augusta | 34.662 | | | | |
| TOTAL: | 5.959.933 | 2.055.128 | 112.428 | 97.534 | 2.265.090 |

6. Vendas de Carvão por Setor de Consumo – 2.002 (Toneladas)

6.1 Rio Grande do Sul

| Setor | Copelmi | C.R.M. | Palermo | Total |
|-----------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|
| Alimentos | 74.288 | | 19.899 | 94.187 |
| Cerâmico | 4.138 | | | 4.138 |
| Cimento | 14.528 | | 289 | 14.817 |
| Indústria | | 16.275 | | 16.275 |
| Coque | | | 7.404 | 7.404 |
| Elétrico | 356.446 | 1.678.000 | | 2.034.446 |
| Agropecuária | | | | |
| Mineração | | | 27.053 | 27.053 |
| Papel Celulose | 222.838 | | | 222.838 |
| Petroquímico | 183.210 | | | 183.210 |
| Siderúrgico | 11.160 | | | 11.160 |
| Hig. / Limpeza | | | | |
| Têxtil | | | | |
| Outros | 95.968 | | | 95.968 |
| Total: | 962.576 | 1.694.275 | 54.645 | 2.711.496 |

6.2 Paraná

| SETOR | Cambuí |
|-----------------|---------------|
| Elétrico | 75.000 |
| Outros | 30 |
| TOTAL: | 75.030 |

**SIECESC****SINDICATO DA INDÚSTRIA DA EXTRAÇÃO DE CARVÃO DO ESTADO DE SC**

Rua : Pascoal Meller , 73 – Bairro Universitário – Criciúma – SC CEP.: 88.805-350

e-mail : siecesc@satc.rct-sc.br FONE : 0 xx 48 431-7600 – FAX : 0 xx 48 431-7650

6.3 Santa Catarina

| Empresa | SIECESC |
|-----------------------|------------------|
| Alimentos | 28.250 |
| Cerâmico | 63.518 |
| Cimento | 2.234 |
| Indústria | 318 |
| Coque | 13.138 |
| Elétrico | 2.900.000 |
| Agropecuária | |
| Papel Celulose | |
| Outros | 59 |
| TOTAL: | 3.007.517 |

Fonte: SNIEC – Sindicato Nacional da Indústria de Extração do Carvão
SIECESC – Sindicato da Indústria de Extração do Carvão do Estado de SC.