

RELATÓRIO DE INFORMAÇÕES AO PÚBLICO



PARTE IV ANÁLISE ANUAL

2004

Índice

Índice.....	2
Informações Gerais da CCEE.....	3
Evolução dos Agentes participantes da CCEE.....	3
Análise Geral dos Resultados do Processo de Contabilização da CCEE	4
Contratos	4
Energia Assegurada	7
Medição	8
Mecanismo de Realocação de Energia (MRE)	14
Excedente Financeiro	18
Penalidades	20
Encargos de Serviços do Sistema.....	21
Contabilização dos Pagamentos e Recebimentos	23
Liquidação na CCEE.....	28

Informações Gerais da CCEE

Evolução dos Agentes participantes da CCEE

Os Agentes participantes da CCEE estão divididos em três categorias: Geração, Distribuição e Comercialização. As classes dos Agentes de Comercialização, Consumidores Livres, Importação e Exportação estão incluídas na Categoria de Comercialização. As classes dos Agentes de Geração, Autoprodução, Produção Independente estão incluídas na Categoria de Geração. Por sua vez, os Agentes da classe de Distribuição são incluídos na Categoria de Distribuição.

Ao término do ano de 2004 participavam da CCEE 193 Agentes do setor elétrico. Os Gráficos 1 e 2 abaixo apresentam a evolução dos Agentes de Mercado que aderiram à CCEE desde o ano de 2000 até o mês de dezembro de 2004, segregados nas categorias Geração, Distribuição e Comercialização.

Gráfico 1 – Evolução do número de Agentes que aderiram à CCEE desde o ano de 2000 até dezembro de 2004

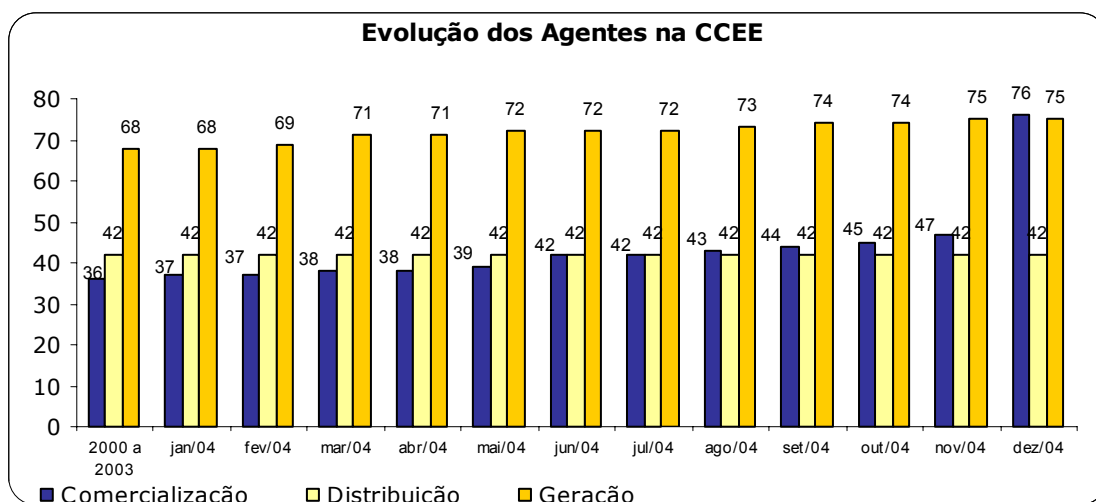
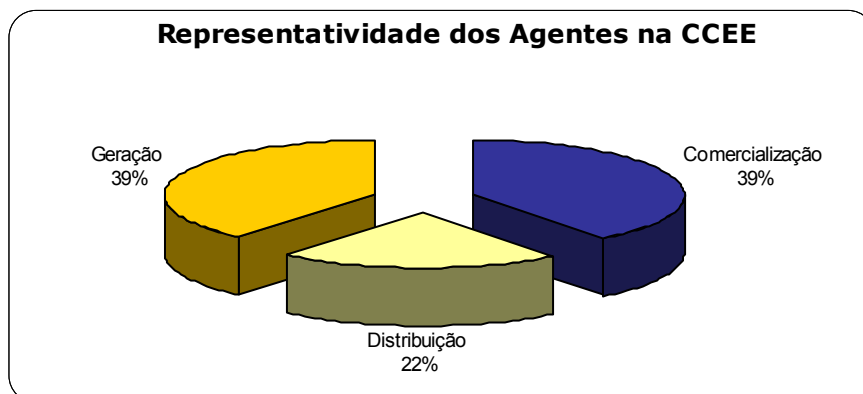


Gráfico 2 – Representatividade das categorias dos agentes da CCEE em dezembro de 2004



Análise Geral dos Resultados do Processo de Contabilização da CCEE

Contratos

A transação de compra e venda de energia realizadas entre os agentes da CCEE através de Contratos Bilaterais, Contratos Iniciais, Contratos de Itaipu e Leilão para os meses de janeiro a dezembro de 2004 é de aproximadamente 355.428 GWh. O total dos montantes em cada submercado de Compra Líquida de Contratos do Perfis de Consumo dos Agentes (compra – venda) e de Venda Líquida de Contratos do Perfis de Geração dos Agentes (venda – compra) são idênticas, tomando-se como referência os submercados dos compradores onde são realizados os registros dos contratos. O Gráfico 3 a seguir apresenta a Compra Líquida de Contratos do Perfis de Consumo dos Agentes e a Venda Líquida de Contratos do Perfis de Geração dos Agentes.

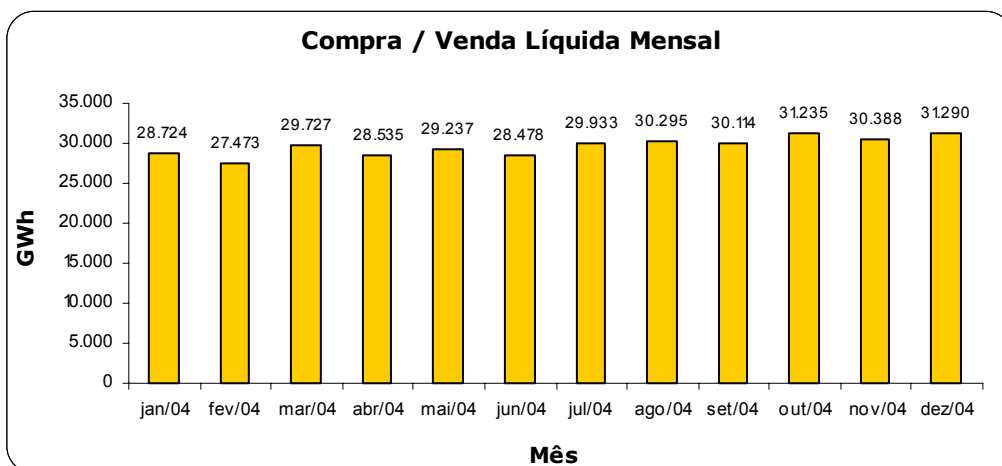


Gráfico 3 – Compra Líquida Mensal de Contratos dos Perfis de Consumo dos Agentes ou Venda Líquida Mensal de Contratos dos Perfis de Geração dos Agentes

A Tabela 1 a seguir mostra os valores mensais de Compra/Venda líquida e a Tabela 2 mostra estes valores detalhados para cada submercado em MWh.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 1 – Compra Líquida dos Perfis de Consumo/ Venda Líquida dos Perfis de Geração do Sistema

Mês	Compra Líquida dos Perfis de Consumo dos Agentes e Venda Líquida dos Perfis de Geração dos Agentes Total do Sistema [MWh]	
Janeiro/2004		28.723.621,849
Fevereiro/2004		27.472.518,604
Março/2004		29.727.460,725
Abril/2004		28.534.895,379
Maió/2004		29.237.116,128
Junho/2004		28.478.261,960
Julho/2004		29.933.298,392
Agosto/2004		30.294.861,609
Setembro/2004		30.113.672,928
Outubro/2004		31.234.835,345
Novembro/2004		30.387.906,843
Dezembro/2004		31.289.893,007
Total (Jan/Dez) 2004		355.428.342,769
Total (Jan/Dez) 2003		351.667.293,539

Tabela 2 – Compra/Venda Líquida nos Submercados para o ano de 2004

Mês	Compra Líquida dos Perfis de Consumo dos Agentes e Venda Líquida dos Perfis de Geração dos Agentes do Sistema [MWh]			
	Sudeste	Sul	Nordeste	Norte
Janeiro/2004	17.218.588,082	5.245.279,157	4.259.215,442	2.000.539,168
Fevereiro/2004	16.590.372,228	5.018.720,419	4.006.570,288	1.856.855,669
Março/2004	17.999.384,216	5.444.781,892	4.283.720,330	1.999.574,287
Abril/2004	17.244.692,985	5.211.034,948	4.128.124,159	1.951.043,287
Maió/2004	17.476.957,811	5.289.039,287	4.447.429,785	2.023.689,245
Junho/2004	16.654.557,396	5.176.340,811	4.114.353,280	2.533.010,473
Julho/2004	17.304.602,414	5.257.687,899	4.249.327,991	3.121.680,088
Agosto/2004	17.597.046,403	5.236.900,715	4.306.777,185	3.154.137,307
Setembro/2004	17.558.294,248	5.101.925,101	4.391.053,356	3.062.400,223
Outubro/2004	18.183.863,479	5.242.049,692	4.641.259,886	3.167.662,288
Novembro/2004	17.677.667,087	5.078.851,708	4.558.498,404	3.072.889,644
Dezembro/2004	18.182.323,031	5.252.727,399	4.668.085,770	3.186.756,806
Total (Jan/Dez) 2004	209.688.349,380	62.555.339,028	52.054.415,876	31.130.238,485
Total (Jan/Dez) 2003	216.918.877,666	61.074.107,722	49.737.546,600	23.936.761,554

Os contratos de compra e venda de energia elétrica entre os agentes podem ser realizados por meio dos Contratos Bilaterais Regulados também chamados de Contratos Iniciais, dos Contratos Bilaterais e por meio dos Contratos de Leilão. Há também um tratamento especial, devido à sua natureza, aos Contratos de Itaipu. Verifica-se na Tabela 3 a participação em MWh de cada tipo de contrato no montante do ano de 2004 contratado entre os agentes, tomando-se como referência o submercado do comprador.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 3 – Compra de Contratos Iniciais, Bilaterais, de Itaipu e Leilão nos Submercados

Contrato	Compra Total por Submercado [MWh]			
	Sudeste	Sul	Nordeste	Norte
Bilateral	75.762.660,793	34.249.047,547	11.887.293,644	15.175.842,749
Inicial	109.740.914,470	28.682.297,725	42.323.153,366	14.531.221,829
Itaipu	57.656.603,173	12.856.996,168	0,000	0,000
Leilão	4.646.039,272	816.911,892	5.702.031,649	1.554.767,816
Total (Jan/Dez) 2004	247.806.217,708	76.605.253,332	59.912.478,659	31.261.832,394
Total (Jan/Dez) 2003	241.525.648,898	69.846.736,403	58.217.800,519	24.739.926,619

Energia Assegurada

O Gráfico 4 e a Tabela 4 abaixo mostram a Energia Assegurada de todas as usinas participantes do MRE e as respectivas parcelas comprometidas com os Contratos Iniciais e da Assegurada Livre para o ano de 2004.

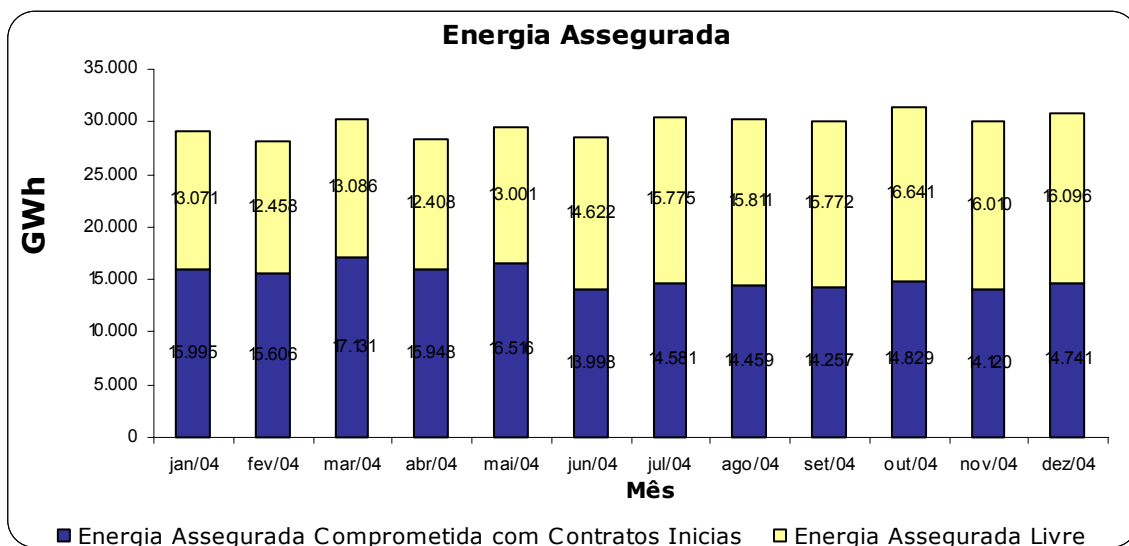


Gráfico 4 – Representatividade da Energia Assegurada Livre e Energia Comprometida com Contratos Iniciais na Energia Assegurada

Tabela 4 – Energia Assegurada das Usinas Participantes do MRE

Mês	Energia Assegurada Comprometida com Contratos Iniciais [MWh]	Energia Assegurada Livre [MWh]	Energia Assegurada [MWh]
Janeiro/2004	15.994.641,747	13.071.494,559	29.066.136,306
Fevereiro/2004	15.606.213,066	12.458.171,493	28.064.384,558
Março/2004	17.131.481,696	13.086.043,164	30.217.524,860
Abril/2004	15.947.869,896	12.408.399,630	28.356.269,525
Mai/2004	16.516.027,139	13.001.144,242	29.517.171,381
Junho/2004	13.997.596,151	14.621.626,295	28.619.222,446
Julho/2004	14.581.250,252	15.774.535,105	29.972.439,472
Agosto/2004	14.458.665,821	15.811.153,923	30.006.150,695
Setembro/2004	14.257.006,721	15.771.928,700	29.761.571,148
Outubro/2004	14.829.402,254	16.640.580,907	31.194.434,683
Novembro/2004	14.120.064,170	16.009.945,051	29.849.203,879
Dezembro/2004	14.741.362,993	16.095.747,513	30.554.535,738
Total (Jan/Dez) 2004	182.181.581,906	174.750.770,582	355.179.044,691
Total (Jan/Dez) 2003	209.963.403,890	143.414.540,086	353.377.943,975
% em relação a Energia Assegurada (2004)	51,29%	49,20%	

Medição

Sistema Hidrotérmico participante da CCEE

A matriz energética nacional é composta por diversos segmentos de geração. Dentre eles destaca-se a participação hidrelétrica e termelétrica. O Gráfico 5 mostra a participação dos principais segmentos – hidroelétrico e térmico, na geração das usinas participantes da CCEE. A geração hidroelétrica incorpora todas as usinas hidráulicas, inclusive as Pequenas Centrais Hidrelétricas (PCHs). Na geração termelétrica incluem-se além dos Interconectores Internacionais, os diversos tipos de combustíveis utilizados para geração, tais como, carvão, gás, óleo, resíduos asfálticos e nuclear e também todas aquelas fontes que não são hidráulicas, como as eólicas.

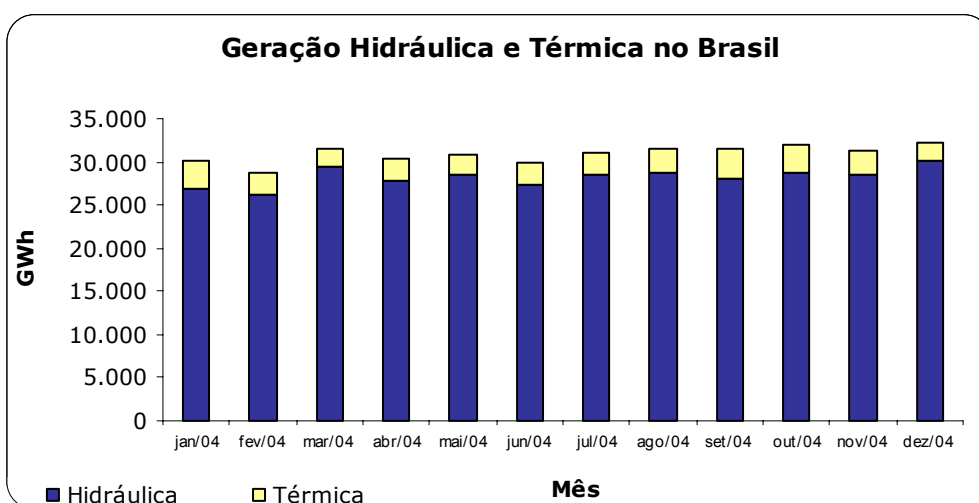


Gráfico 5 - Geração hidráulica e térmica das usinas participantes da CCEE para o ano de 2004

Na Tabela 5 podem ser vistos os valores mensais de geração térmica e hidráulica em MWh, e a representatividade da geração térmica na geração total do sistema medida para o período de janeiro a dezembro de 2004.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 5 – Geração Hidráulica e Térmica

Mês	Geração Hidráulica [MWh]	Geração Térmica [MWh]	Geração Total [MWh]	Representação da Geração Térmica [%]
Janeiro/2004	26.982.482,057	3.200.440,194	30.182.922,251	10,60%
Fevereiro/2004	26.102.780,124	2.555.849,487	28.658.629,611	8,92%
Março/2004	29.338.186,631	2.260.644,180	31.598.830,811	7,15%
Abril/2004	27.820.411,312	2.614.430,580	30.434.841,892	8,59%
Maio/2004	28.484.786,893	2.346.837,068	30.831.623,961	7,61%
Junho/2004	27.286.831,448	2.612.410,725	29.899.242,173	8,74%
Julho/2004	28.451.034,755	2.504.231,277	30.955.266,032	8,09%
Agosto/2004	28.743.674,201	2.823.323,149	31.566.997,350	8,94%
Setembro/2004	28.143.397,755	3.369.963,781	31.513.361,536	10,69%
Outubro/2004	28.672.613,394	3.272.488,061	31.945.101,455	10,24%
Novembro/2004	28.405.813,461	2.888.779,953	31.294.593,414	9,23%
Dezembro/2004	30.024.559,646	2.156.043,154	32.180.602,800	6,70%
Total (Jan/Dez) 2004	338.456.571,677	32.605.441,609	371.062.013,286	8,79%
Total (Jan/Dez) 2003	323.925.426,232	27.887.262,182	351.812.688,414	7,93%

Geração e Consumo

A Geração Bruta e o Consumo Bruto estão representados no Gráfico 6, onde se verifica o comportamento mensal para o período.

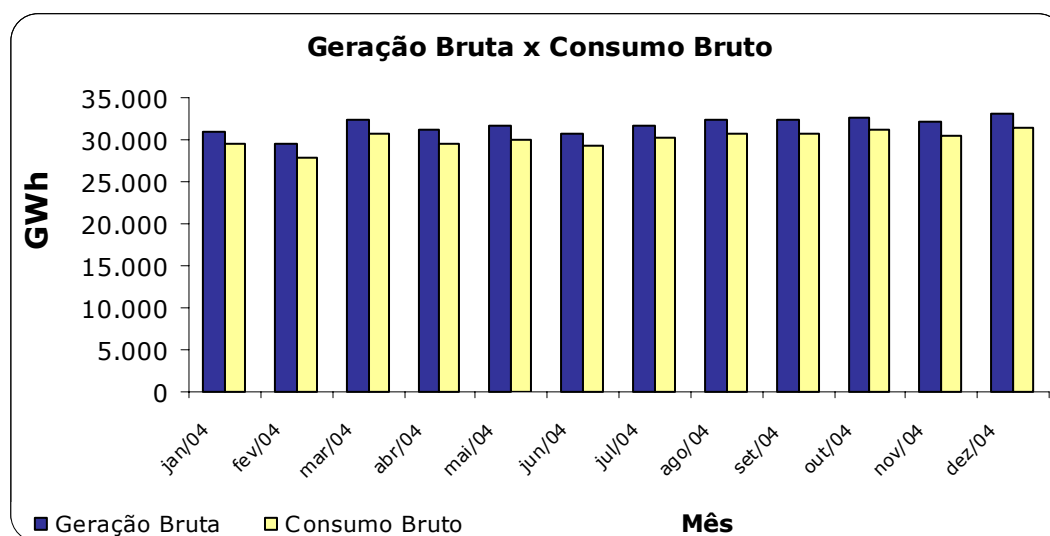


Gráfico 6 – Geração Bruta e Consumo Bruto no Brasil para o ano de 2004

A Tabela 6 mostra os valores mensais de Geração Bruta e Consumo Bruto medidos para o ano de 2004.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 6 – Geração Bruta e Consumo Bruto

Mês	Geração Bruta [MWh]	Consumo Bruto [MWh]
Janeiro/2004	30.938.206,657	29.427.637,874
Fevereiro/2004	29.428.288,246	27.888.971,007
Março/2004	32.394.834,756	30.802.826,961
Abril/2004	31.230.984,813	29.638.698,997
Mai/2004	31.612.940,550	30.050.307,350
Junho/2004	30.613.589,319	29.184.894,985
Julho/2004	31.694.218,942	30.216.313,162
Agosto/2004	32.321.903,672	30.812.091,129
Setembro/2004	32.267.474,438	30.759.248,694
Outubro/2004	32.735.824,700	31.154.378,175
Novembro/2004	32.076.479,065	30.512.707,737
Dezembro/2004	32.987.548,200	31.373.657,425
Total (Jan/Dez) 2004	380.302.293,358	361.821.733,496
Total (Jan/Dez) 2003	360.898.048,627	342.727.327,778
Aumento do Geração em 2004 (em relação ao mesmo período de 2003): 5,38%		
Aumento da Consumo em 2004 (em relação ao mesmo período de 2003): 5,57%		

As diferenças verificadas entre as gerações e os consumos ao longo dos meses são decorrentes das perdas globais do sistema. NA CCEE as perdas são rateadas igualmente entre os Agentes de Produção e de Consumo, através da aplicação de Fatores de Perda, garantindo-se que a geração efetiva total do sistema, incluindo a Geração de teste das usinas, coincida no Centro de Gravidade com o consumo total do sistema, incluindo o consumo das usinas.

As Tabelas 7 e 8 mostram respectivamente a Geração e o Consumo mensais de cada submercado já contemplando o rateio das perdas para o período de janeiro a dezembro de 2004.

Tabela 7 – Geração Mensal do Submercado considerando o rateio das perdas

Mês	Geração Mensal com rateio das Perdas [MWh]				
	Sudeste	Sul	Nordeste	Norte	Total
Janeiro/2004	19.219.160,820	5.214.518,870	3.226.736,320	2.522.506,240	30.182.922,250
Fevereiro/2004	18.529.881,340	3.782.760,270	3.652.001,740	2.693.986,260	28.658.629,610
Março/2004	21.292.403,440	3.931.710,460	3.408.748,630	2.965.968,280	31.598.830,810
Abril/2004	20.393.778,380	3.334.142,080	4.022.569,680	2.684.351,750	30.434.841,890
Mai/2004	20.292.934,400	3.610.055,330	4.103.677,100	2.824.957,140	30.831.623,970
Junho/2004	19.839.514,890	3.850.503,950	3.412.756,550	2.796.466,780	29.899.242,170
Julho/2004	19.467.836,910	5.349.747,500	3.681.810,500	2.455.871,110	30.955.266,020
Agosto/2004	20.288.919,080	4.950.195,800	4.112.608,000	2.215.274,470	31.566.997,350
Setembro/2004	20.924.180,070	4.026.293,020	4.357.976,220	2.204.912,220	31.513.361,530
Outubro/2004	20.057.662,420	5.037.604,450	4.558.211,310	2.291.623,280	31.945.101,460
Novembro/2004	19.270.554,040	5.787.188,200	4.450.416,300	1.786.434,880	31.294.593,420
Dezembro/2004	20.581.321,730	5.315.595,130	4.245.866,410	2.037.819,530	32.180.602,800
Total (Jan/Dez) 2004	240.158.147,520	54.190.315,060	47.233.378,760	29.480.171,940	371.062.013,280
Total (Jan/Dez) 2003	236.214.362,670	48.050.667,620	40.697.685,360	26.849.972,740	351.812.688,390

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 8 – Consumo Mensal do Submercado considerando o rateio das perdas

Mês	Consumo Mensal com rateio das Perdas [MWh]				
	Sudeste	Sul	Nordeste	Norte	Total
Janeiro/2004	18.505.208,810	5.302.642,500	4.331.552,670	2.043.518,310	30.182.922,290
Fevereiro/2004	17.714.261,930	5.013.234,390	4.032.824,890	1.898.308,400	28.658.629,610
Março/2004	19.454.854,430	5.573.868,930	4.487.723,760	2.082.383,710	31.598.830,830
Abril/2004	18.698.947,290	5.346.289,010	4.363.282,530	2.026.323,070	30.434.841,900
Mai/2004	18.862.953,840	5.394.787,090	4.433.490,180	2.140.392,880	30.831.623,990
Junho/2004	18.330.180,340	5.297.732,270	4.200.716,130	2.070.613,400	29.899.242,140
Julho/2004	19.004.121,660	5.408.974,360	4.376.967,450	2.165.202,590	30.955.266,060
Agosto/2004	19.430.193,490	5.454.443,370	4.488.002,970	2.194.357,610	31.566.997,440
Setembro/2004	19.664.340,350	5.223.036,930	4.475.435,110	2.150.549,150	31.513.361,540
Outubro/2004	19.834.598,410	5.134.442,460	4.767.201,370	2.208.859,210	31.945.101,450
Novembro/2004	19.306.126,590	5.104.312,180	4.705.925,100	2.178.229,530	31.294.593,400
Dezembro/2004	19.638.898,410	5.432.186,910	4.887.223,260	2.222.294,230	32.180.602,810
Total (Jan/Dez) 2004	228.444.685,550	63.685.950,400	53.550.345,420	25.381.032,090	371.062.013,460
Total (Jan/Dez) 2003	218.815.888,470	58.626.266,080	51.098.233,250	23.272.300,350	351.812.688,150

A Tabela 9 apresenta os valores médios mensais dos fatores de perda aplicados à geração e ao consumo do sistema.

Tabela 9 – Fatores de Perda aplicados à Geração e ao Consumo

Mês	Fator de Perda de Geração Médio Mensal	Fator de Perda de Consumo Médio Mensal
Janeiro/2004	0,97380857	1,02734621
Fevereiro/2004	0,97202109	1,02948562
Março/2004	0,97365701	1,02777858
Abril/2004	0,97234230	1,02915823
Mai/2004	0,97380523	1,02766207
Junho/2004	0,97492139	1,02641633
Julho/2004	0,97449123	1,02686239
Agosto/2004	0,97486854	1,02634900
Setembro/2004	0,97489327	1,02615797
Outubro/2004	0,97390085	1,02728133
Novembro/2004	0,97434825	1,02680875
Dezembro/2004	0,97400633	1,02719492
Total (Jan/Dez) 2004	0,97392200	1,02737512
Total (Jan/Dez) 2003	0,97334129	1,02798287

Preço do Mercado de Curto Prazo

A evolução dos preços médios mensais praticados no Mercado de Curto Prazo para o ano de 2004 é apresentada abaixo no Gráfico 7.

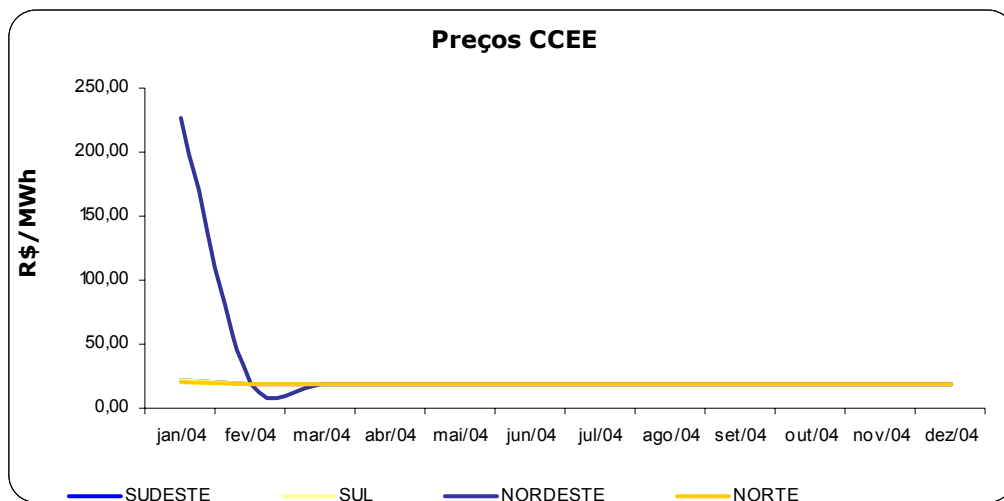


Gráfico 7 – Evolução dos preços da energia no Mercado de Curto Prazo

A Tabela 10 mostra os valores médios mensais dos preços praticados no Mercado de Curto Prazo para o período em análise.

Tabela 10 – Preço Médio Mensal do Mercado de Curto Prazo

Mês	Preço CCEE [R\$/MWh]			
	Sudeste	Sul	Nordeste	Norte
Janeiro/2004	23,68	23,68	294,09	21,48
Fevereiro/2004	18,59	18,59	18,59	18,59
Março/2004	18,59	18,59	18,59	18,59
Abril/2004	18,59	18,59	18,59	18,59
Mai/2004	18,59	18,59	18,59	18,59
Junho/2004	18,59	18,59	18,59	18,59
Julho/2004	18,59	18,59	18,59	18,59
Agosto/2004	18,59	18,59	18,59	18,59
Setembro/2004	18,59	18,59	18,59	18,59
Outubro/2004	18,75	18,75	18,59	18,75
Novembro/2004	18,59	18,59	18,59	18,59
Dezembro/2004	18,59	18,59	18,59	18,59
Média (Jan/Dez) 2004	19,03	19,03	41,55	18,84
Média (Jan/Dez) 2003	13,21	13,78	13,95	13,02

O Preço Médio considerando todos os submercados para o período de janeiro a dezembro de 2004 foi de 24,61 R\$/Mwh.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

O Gráfico 8 a seguir mostra o comportamento histórico do preço médio da CCEE frente ao montante de energia transacionado no Mercado de Curto Prazo.

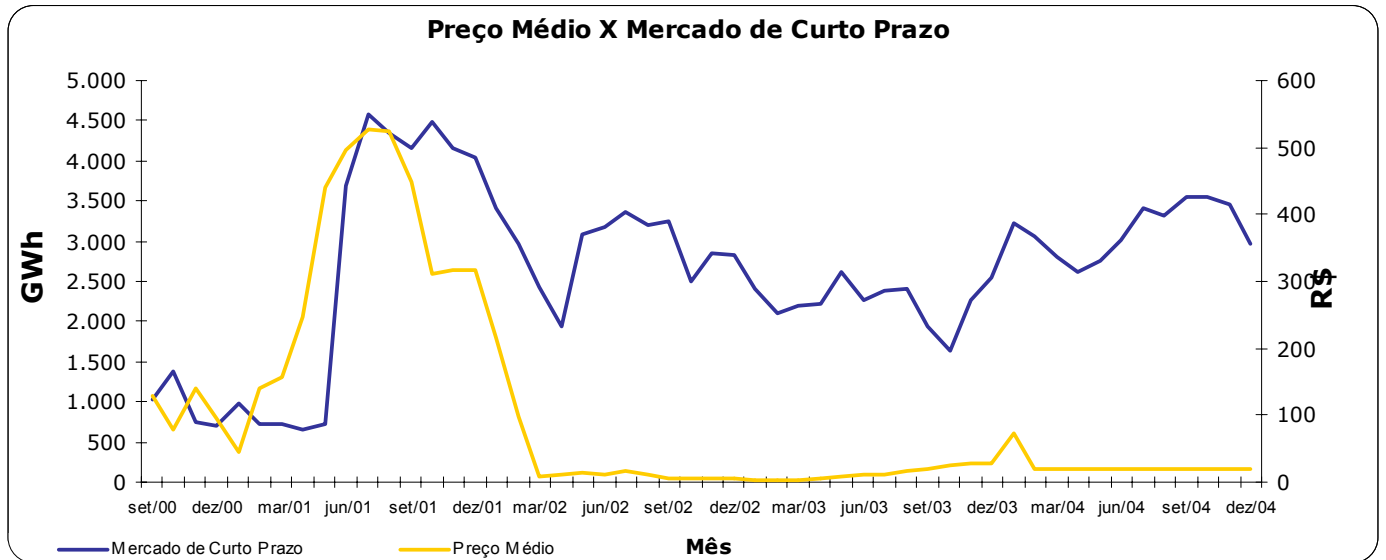


Gráfico 8 – Evolução do preço médio mensal e do montante de energia comercializado no Mercado de Curto Prazo – setembro de 2000 a dezembro de 2004

Mecanismo de Realocação de Energia (MRE)

Para o ano de 2004, a Geração, a Energia Assegurada e a Energia Assegurada Ajustada das usinas participantes do MRE podem ser visualizadas no Gráfico 9.

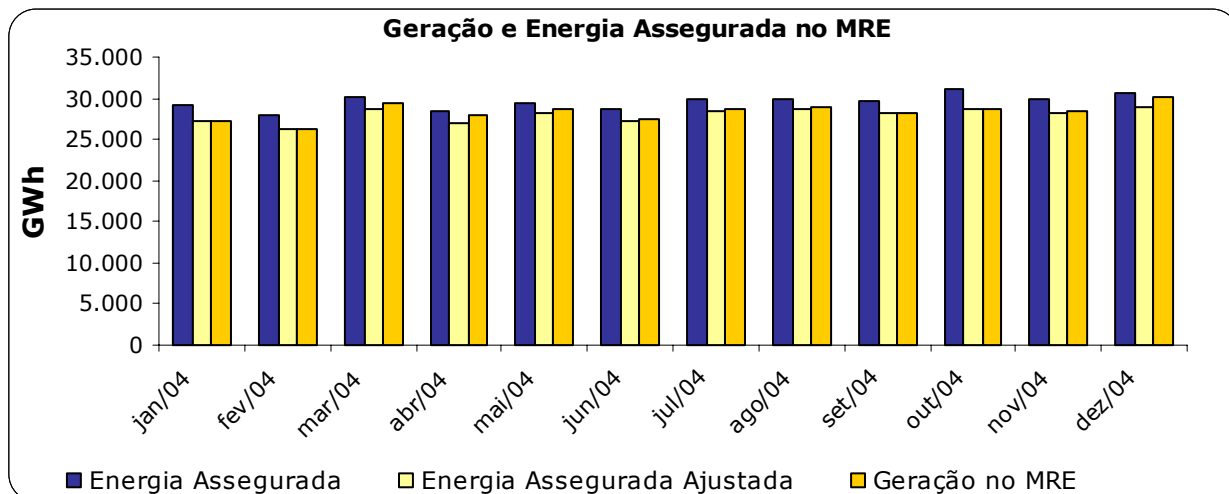


Gráfico 9 – Geração e Energia Assegurada das usinas participantes do MRE

A Tabela 11 apresenta os valores mensais de Geração no MRE, Energia Assegurada e de Energia Assegurada Ajustada determinados para o período de janeiro a dezembro de 2004, bem como os fatores de ajuste médios mensais de Energia Assegurada, verificados para o período.

O Gráfico 10 ilustra os valores mensais máximos e mínimos obtidos para os Fatores de Ajustes de Energia Assegurada relativos ao período em análise.

Conforme pode ser visto na Tabela 11, no período de janeiro a dezembro de 2004, a Energia Gerada mensal dos participantes do MRE foi menor do que Energia Assegurada mensal, entretanto em alguns patamares semanais a Geração no MRE foi superior à Energia Assegurada, o que ocasionou o aparecimento de Energia Secundária no sistema. Na média, a geração do MRE foi 4,23% inferior à Energia Assegurada.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 11 – Geração e Energia Assegurada no MRE

Mês	Geração MRE [MWh]	Energia Assegurada [MWh]	Energia Assegurada Ajustada [MWh]	Fator Médio de Ajuste de Energia Assegurada [%]
Janeiro/2004	27.178.589,073	29.066.136,306	27.143.668,329	93,39%
Fevereiro/2004	26.234.804,528	28.064.384,558	26.234.804,528	93,48%
Março/2004	29.371.658,615	30.217.524,860	28.694.886,797	94,96%
Abril/2004	27.871.376,305	28.356.269,525	27.033.687,056	95,34%
Mai/2004	28.734.076,174	29.517.171,381	28.315.487,844	95,93%
Junho/2004	27.557.142,851	28.619.222,446	27.230.968,278	95,15%
Julho/2004	28.719.681,479	29.972.439,472	28.425.879,231	94,84%
Agosto/2004	28.956.743,713	30.006.150,695	28.589.058,241	95,28%
Setembro/2004	28.241.804,893	29.761.571,148	28.125.164,367	94,50%
Outubro/2004	28.761.938,984	31.194.434,683	28.761.938,984	92,20%
Novembro/2004	28.459.322,925	29.849.203,879	28.263.280,442	94,69%
Dezembro/2004	30.059.193,079	30.554.535,738	29.022.472,148	94,99%
Total (Jan/Dez) 2004	340.146.332,619	355.179.044,691	335.841.296,245	94,56%
Total (Jan/Dez) 2003	327.254.373,568	353.377.943,975	325.264.019,398	92,04%

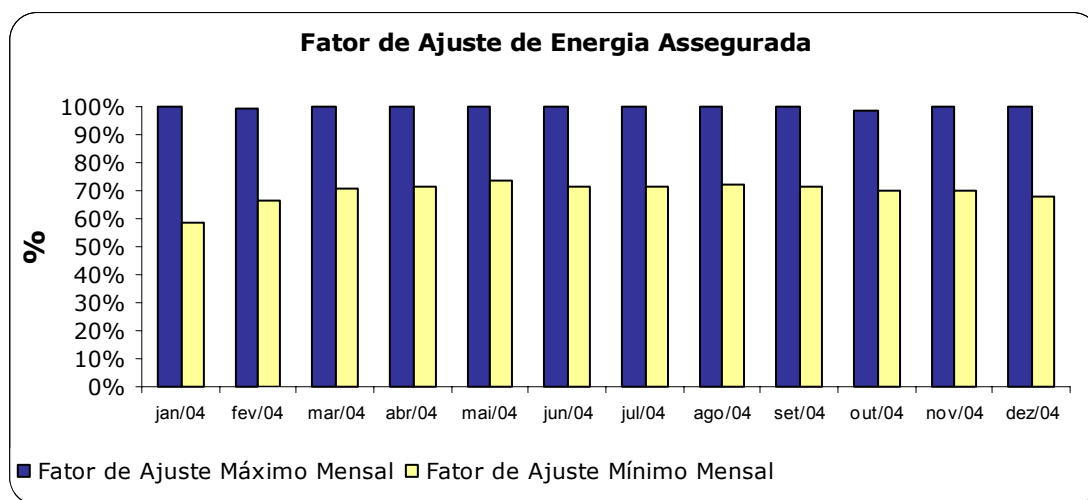


Gráfico 10 – Fator de Ajuste de Energia Assegurada Máximo e Mínimo Mensal

No Gráfico 11 são apresentados os valores mensais de Energia Secundária no MRE ocorridos para os meses de janeiro a dezembro de 2004, ou seja, os excessos de Energia Gerada acima da Energia Assegurada, que são rateados entre todos os participantes do MRE. No primeiro semestre de 2004, o montante de energia secundária para os meses de janeiro, março, abril, maio e junho, foi respectivamente de 0,13%, 2,30%, 3,01%, 1,46% e 1,18% do total de geração do MRE. Já nos meses de fevereiro e outubro de 2004 não houve energia secundária, ou seja, a geração das usinas participantes do MRE foi inferior à energia assegurada das mesmas. Para o segundo semestre de 2004, a energia secundária para os meses de julho, agosto, setembro, novembro e dezembro correspondeu respectivamente a 1,20%, 1,27%, 0,41%, 0,69% e 3,45% da geração do MRE.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

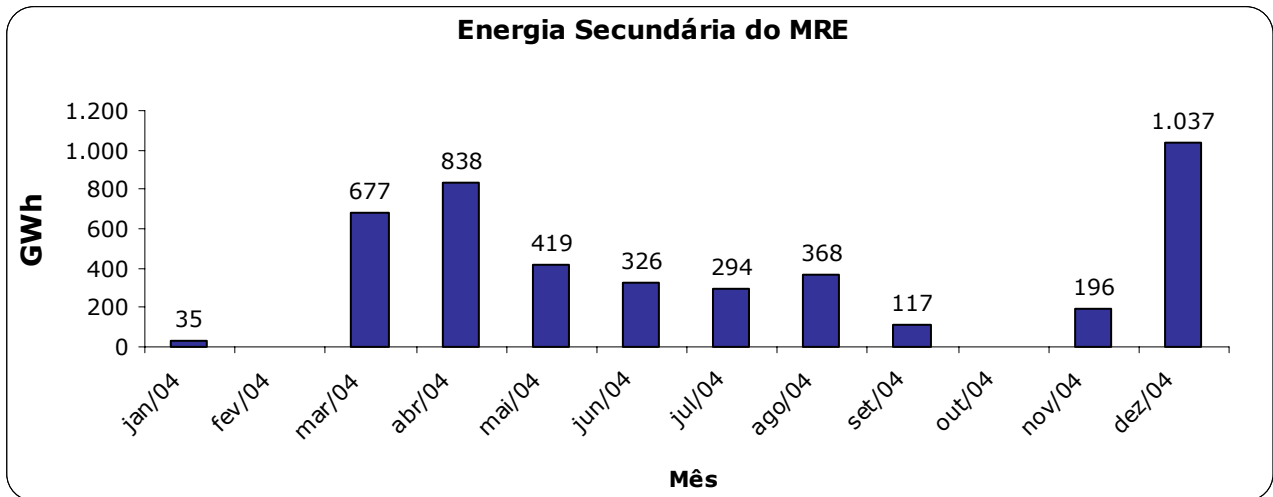


Gráfico 11 – Energia Secundária do MRE

A Geração das usinas participantes do MRE comparada com a Geração Global do Sistema Interligado, incluindo-se a Geração de teste das usinas, é apresentada no Gráfico 12 a seguir.

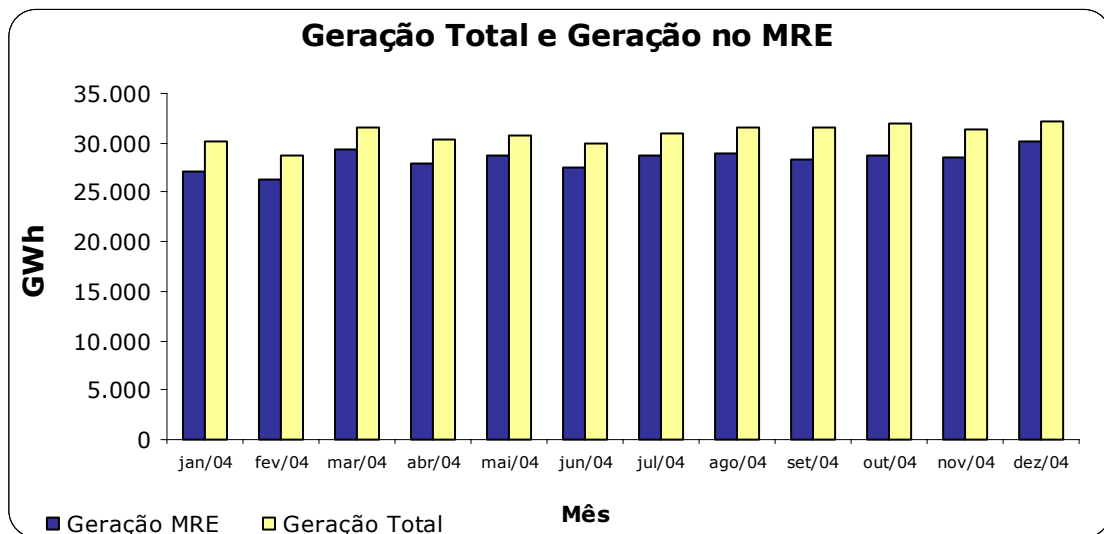


Gráfico 12 – Geração Total do Sistema e Geração no MRE

A Tabela 12 disponibiliza os percentuais mensais de Geração Total do Sistema e Geração no MRE para o ano de 2004.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 12 – Geração Total e Geração MRE

Mês	Geração Total [MWh]	Geração MRE [MWh]	Participação do MRE na Geração Total [%]
Janeiro/2004	30.182.922,252	27.178.589,073	90,05%
Fevereiro/2004	28.658.629,610	26.234.804,528	91,54%
Março/2004	31.598.830,812	29.371.658,615	92,95%
Abril/2004	30.434.841,893	27.871.376,305	91,58%
Mai/2004	30.831.623,961	28.734.076,174	93,20%
Junho/2004	29.899.242,173	27.557.142,851	92,17%
Julho/2004	30.955.266,031	28.719.681,479	92,78%
Agosto/2004	31.566.997,350	28.956.743,713	91,73%
Setembro/2004	31.513.361,536	28.241.804,893	89,62%
Outubro/2004	31.945.101,457	28.761.938,984	90,04%
Novembro/2004	31.294.593,414	28.459.322,925	90,94%
Dezembro/2004	32.180.602,801	30.059.193,079	93,41%
Total (Jan/Dez) 2004	371.062.013,290	340.146.332,619	91,67%
Total (Jan/Dez) 2003	351.812.688,415	327.254.373,568	93,02%
Acréscimo em relação a 2003:	5,47%	3,94%	

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Excedente Financeiro

A Tabela 13 a seguir apresenta o resultado do Excedente Financeiro resultante da contabilização da CCEE referente ao período de janeiro a dezembro de 2004. O resultado apresentado expõe o impacto negativo que a diferença de preços entre submercados no mês de janeiro de 2004, principalmente o verificado no submercado Nordeste.

No mês de janeiro de 2004 a cobertura da exposição negativa foi de 45,19%, no entanto, para os meses de fevereiro a junho de 2004, não houve exposições negativas devido à igualdade dos preços CCEE em todos os submercados, somente em outubro de 2004 houve novamente exposição negativa em função do aumento do preço nos submercado Sudeste, Sul e Norte. O montante não coberto no mês de janeiro de 2004 totalizou cerca de 260 mil Reais, já em outubro de 2004 o montante não coberto totalizou por volta de 1,3 mil Reais. Não houve compensação destes custos nos meses de fevereiro e novembro, meses subseqüentes aos períodos onde ocorreu exposição negativa residual conforme possibilita as Regras de Mercado, sendo este montante de exposição negativa residual assumido pelos Agentes que possuem direito ao alívio das exposições negativas.

A Tabela 13 mostra os valores referentes às alocações de Excedente Financeiro.

Tabela 13 – Alocação do Excedente Financeiro

Mês	Montante para Alívio das Exposições Negativas [R\$]	Exposições Negativas [R\$]	Exposições Negativas Residuais [R\$]	Sobra para Alívio das Exposições Negativas do Mês Anterior [R\$]	Sobra para Alívio de ESS [R\$]
Janeiro/2004	315.654.899,59	575.909.698,77	260.254.799,18	0,00	0,00
Fevereiro/2004	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Março/2004	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42
Abril/2004	0,37	0,00	0,00	0,00	0,37
Maio/2004	0,36	0,00	0,00	0,00	0,36
Junho/2004	(0,71)	0,00	0,00	0,00	0,00
Julho/2004	0,68	0,00	0,00	0,00	0,68
Agosto/2004	1,38	0,00	0,00	0,00	1,38
Setembro/2004	0,20	0,00	0,00	0,00	0,20
Outubro/2004	31.156,99	32.478,41	1.321,42	0,00	0,00
Novembro/2004	(0,24)	0,00	0,00	0,00	0,00
Dezembro/2004	0,06	0,00	0,00	0,00	0,06
Total (Jan/Dez) 2004	315.686.059,14	575.942.177,18	260.256.120,61	0,00	3,47
Total (Jan/Dez) 2003	53.382.161,41	49.866.283,22	5.034.164,01	0,00	8.550.042,39
Exposição Negativa Total Não Coberta (2004 – Jan/Dez): R\$ 260.256.120,61					
Exposição Negativa Total Não Coberta (2003 – Jan/Dez): R\$ 5.034.164,01					

Os pagamentos ou recebimentos mensais dos Geradores devido aos ajustes de alocação do Excedente Financeiro e das exposições positivas para cobertura das exposições negativas estão disponibilizados na Tabela 14. Na tabela, valores positivos correspondem a pagamentos e valores negativos correspondem a recebimentos dos Geradores. Os valores de pagamentos ou recebimentos por ajustes de alocação do Excedente Financeiro correspondem ao total

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

mensal das exposições negativas, abatidas das parcelas de exposições positivas e residuais, e adicionadas às sobras alocadas para alívio de exposição negativa do mês anterior.

Tabela 14 – Pagamentos/Recebimentos dos Geradores por Ajustes de Excedente Financeiro

Mês	Exposições Negativas [R\$]	Exposições Positivas [R\$]	Exposições Negativas Residuais [R\$]	Alívio das Exposições Negativas do Mês Anterior [R\$]	Pagamentos/Recebimentos Por Ajustes de EF [R\$]
Janeiro/2004	575.909.698,77	664.284,43	260.254.799,18	0,00	314.990.615,16
Fevereiro/2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Março/2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Abril/2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mai/2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Junho/2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Julho/2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Agosto/2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Setembro/2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outubro/2004	32.478,41	45.475,80	1.321,42	0,00	(14.318,84)
Novembro/2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dezembro/2004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total (Jan/Dez) 2004	575.942.177,18	709.760,23	260.256.120,61	0,00	314.976.296,34
Total (Jan/Dez) 2003	49.866.283,22	31.471.932,04	5.034.164,01	0,00	13.360.187,14

Penalidades

As Penalidades por Insuficiência de Contratação e por Insuficiência de Lastro de Venda previstas respectivamente pelas Resoluções ANEEL nº 91/2003 e nº 352/2003 e aplicadas nas contabilizações de janeiro a dezembro de 2004, são apresentadas na Tabela 15.

Tabela 15 – Penalidades Aplicadas por Insuficiência de Lastro e de Contratação no período de janeiro a dezembro de 2004

Penalidades Aplicadas [R\$]	Distribuidor/Comercializador	Gerador	Total
Insuficiência de Contratação	369.173,47	0,00	369.173,47
Insuficiência de Lastro	174.709,30	2.676.277,96	2.850.987,26
Total	543.882,77	2.676.277,96	3.220.160,73

As penalidades aplicadas por Insuficiência de Lastro representaram 88,54% do total de penalidades aplicadas no período.

O total de penalidades aplicadas é deduzido dos Encargos de Serviços do Sistema pagos pelos Agentes de Consumo, conforme será verificado no próximo item deste relatório.

Encargos de Serviços do Sistema

Nas Tabelas 16 e 17 verificam-se respectivamente os montantes mensais relativos aos Encargos de Serviços do Sistema pago pelos Distribuidores/Comercializadores e recebidos pelos Geradores em cada submercado. As diferenças entre os valores totais de pagamentos e recebimentos referem-se à sobra destinada para alívio de Encargos de Serviços do Sistema proveniente das alocações de Excedente Financeiro informadas na Tabela 13, e da Aplicação de Penalidades informadas na Tabela 15.

Tabela 16 – Pagamento dos Distribuidores/Comercializadores por Encargos de Serviços do Sistema

Mês	Pagamento por ESS [R\$]			
	Sudeste	Sul	Nordeste	Total
Janeiro/2004	7.805.960,44	9.103.279,46	0,00	16.909.239,90
Fevereiro/2004	9.164.657,41	12.307.300,38	0,00	21.471.957,79
Março/2004	8.120.679,82	5.030.016,78	0,00	13.150.696,60
Abril/2004	7.011.709,34	0,00	0,00	7.011.709,34
Maio/2004	4.178.661,98	0,00	0,00	4.178.661,98
Junho/2004	4.501.540,18	172.231,82	0,00	4.673.772,00
Julho/2004	5.849.154,72	0,00	0,00	5.849.154,72
Agosto/2004	12.513.412,37	0,00	0,00	12.513.412,37
Setembro/2004	18.593.236,27	0,00	0,00	18.593.236,27
Outubro/2004	9.140.692,75	0,00	14.925,47	9.155.618,22
Novembro/2004	10.684.025,36	0,00	231.095,93	10.915.121,29
Dezembro/2004	11.050.693,18	384.954,23	41.288,91	11.476.936,32
Total (Jan/Dez) 2004	108.614.423,82	26.997.782,67	287.310,31	135.899.516,80
Total (Jan/Dez) 2003	140.601.046,01	45.719.067,49	611.876,47	186.931.989,97

Tabela 17 – Recebimento dos Geradores por Encargos de Serviços do Sistema

Mês	Recebimento por ESS [R\$]			
	Sudeste	Sul	Nordeste	Total
Janeiro/2004	7.879.176,15	9.188.663,33	0,00	17.067.839,48
Fevereiro/2004	9.284.826,79	12.468.676,91	0,00	21.753.503,70
Março/2004	8.168.390,14	5.059.568,95	0,00	13.227.959,08
Abril/2004	7.902.283,84	0,00	0,00	7.902.283,84
Maio/2004	5.736.984,75	0,00	0,00	5.736.984,75
Junho/2004	4.501.540,18	172.231,82	0,00	4.673.772,00
Julho/2004	5.868.846,02	0,00	0,00	5.868.846,02
Agosto/2004	12.514.377,34	0,00	0,00	12.514.377,34
Setembro/2004	18.601.241,94	0,00	0,00	18.601.241,94
Outubro/2004	9.148.669,98	0,00	14.938,49	9.163.608,47
Novembro/2004	10.684.025,36	0,00	231.095,93	10.915.121,28
Dezembro/2004	11.232.489,32	0,00	42.070,32	11.274.559,64
Total (Jan/Dez) 2004	111.522.851,80	26.889.141,00	288.104,74	138.700.097,54
Total (Jan/Dez) 2003	151.244.657,00	45.990.195,69	619.290,58	197.854.143,28

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

O alívio do montante a ser pago por ESS pela sobra oriunda das alocações do Excedente Financeiro e da Aplicação de Penalidade foi de 2,02% para o período em análise. Os valores pagos por ESS mostrados na Tabela 16 apresentaram uma redução de 27,30% em relação aos valores pagos no mesmo período para o ano de 2003.

Tabela 18 – Valores Médios Mensais dos Encargos de Serviços do Sistema

Mês	Custo Médio Mensal Pago por ESS [R\$/MWh]			
	Sudeste	Sul	Nordeste	Média
Janeiro/2004	0,42	1,72	0,00	0,71
Fevereiro/2004	0,52	2,46	0,00	0,99
Março/2004	0,42	0,91	0,00	0,44
Abril/2004	0,38	0,00	0,00	0,13
Maio/2004	0,22	0,00	0,00	0,07
Junho/2004	0,25	0,03	0,00	0,09
Julho/2004	0,31	0,00	0,00	0,10
Agosto/2004	0,64	0,00	0,00	0,21
Setembro/2004	0,95	0,00	0,00	0,32
Outubro/2004	0,46	0,00	0,00	0,15
Novembro/2004	0,55	0,00	0,05	0,20
Dezembro/2004	0,56	0,07	0,01	0,21
Total (Jan/Dez) 2004	0,47	0,43	0,01	0,30
Total (Jan/Dez) 2003	0,64	0,77	0,01	0,47

Na Tabela 18 podem ser vistos os valores médios mensais em R\$/MWh referentes aos custos dos Encargos de Serviços do Sistema pagos pelos Distribuidores/Comercializadores em cada submercado. O Custo do ESS médio considerando todos os submercados e o período de análise foi de 0,30 R\$/MWh, em torno de 36% inferior ao custo médio praticado no ano de 2003 (considerando todos os submercados). O submercado Sudeste apresentou um decréscimo de 26,56% em relação ao custo médio praticado no mesmo período em 2003, enquanto que o submercado Sul apresentou um decréscimo de 44,16%. Para o submercado Nordeste não foi observada uma variação significativa no Custo do ESS.

Contabilização dos Pagamentos e Recebimentos

O Gráfico 13 a seguir apresenta uma comparação entre os valores mensais apurados de Compra Líquida dos Distribuidores/ Venda Líquida dos Geradores do Sistema, disponibilizados na Tabela 1, com os valores de Energia Assegurada, Energia Assegurada Ajustada e Consumo, verificados para o período de janeiro a dezembro de 2004.

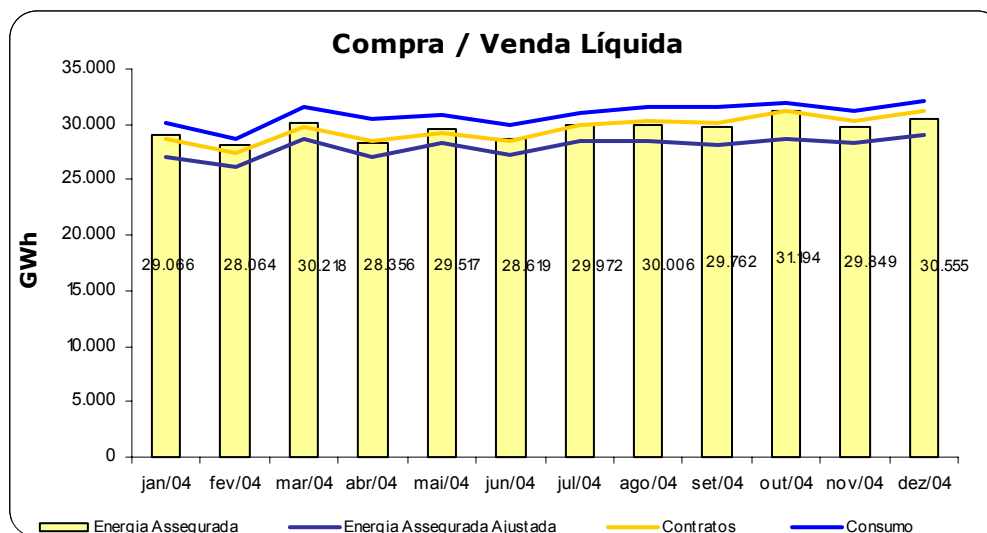


Gráfico 13 – Comparação da Compra/Venda Líquida com a Energia Assegurada e Consumo

Os montantes líquidos mensais de energia comercializados por todos os Agentes no Mercado de Curto Prazo estão disponíveis na Tabela 19. O montante líquido de energia comercializado no Mercado de Curto Prazo no ano de 2004 sofreu um acréscimo de 39,81% com relação ao mercado realizado no mesmo período em 2003.

As Tabelas 20 e 21 mostram os valores mensais relativos à Quantidade Devedora Líquida de Energia (Compra no Mercado de Curto Prazo) e a Quantidade Credora Líquida de Energia (Venda no Mercado de Curto Prazo) em cada submercado. Conforme pode ser visto na Tabela, houve um aumento de 41,21% na Compra/Venda realizada no Mercado de Curto Prazo, considerando todos os submercados, em relação ao mesmo período analisado em 2003.

A Tabela 22 mostra o valor do Excedente Financeiro alocado a cada submercado decorrente da valorização da compra líquida no Mercado de Curto Prazo em cada submercado.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 19 – Energia Líquida Comercializada no Mercado de Curto Prazo

Mês	Energia Comercializada no Mercado de Curto Prazo	
	[MWh]	
Janeiro/2004	3.223.341,938	
Fevereiro/2004	3.062.317,120	
Março/2004	2.810.767,176	
Abril/2004	2.625.627,18	
Maio/2004	2.760.986,90	
Junho/2004	3.016.294,71	
Julho/2004	3.415.636,422	
Agosto/2004	3.307.337,245	
Setembro/2004	3.554.647,122	
Outubro/2004	3.540.447,995	
Novembro/2004	3.461.776,079	
Dezembro/2004	2.959.783,480	
Total (Jan/Dez) 2004	37.738.963,364	
Total (Jan/Dez) 2003	26.992.646,201	

Tabela 20 – Quantidade Devedora Líquida de Energia

Mês	Compra no Mercado de Curto Prazo			
	[MWh]			
	Sudeste	Sul	Nordeste	Norte
Janeiro/2004	3.906.739,821	2.140.673,748	1.711.840,534	164.900,144
Fevereiro/2004	3.462.849,043	2.375.842,907	832.330,936	78.643,475
Março/2004	3.569.440,182	2.615.840,322	1.483.138,479	117.511,905
Abril/2004	3.398.697,557	2.891.715,462	697.352,383	109.607,781
Maio/2004	3.446.100,221	2.825.076,350	900.026,707	141.257,042
Junho/2004	3.676.708,023	2.561.009,549	1.104.076,700	69.085,832
Julho/2004	4.371.537,382	2.234.625,394	1.015.228,189	745.930,413
Agosto/2004	4.302.193,788	2.353.079,423	991.192,411	1.018.664,686
Setembro/2004	4.510.343,336	2.393.826,904	920.773,944	957.774,962
Outubro/2004	4.759.016,473	2.052.839,758	880.186,123	984.644,111
Novembro/2004	4.654.471,806	1.860.653,715	988.463,823	1.402.403,175
Dezembro/2004	4.289.923,633	2.009.164,392	1.090.965,218	1.241.891,961
Total (Jan/Dez) 2004	48.348.021,265	28.314.347,924	12.615.575,447	7.032.315,487
Total (Jan/Dez) 2003	25.998.523,270	27.735.500,520	12.663.817,151	1.803.779,987
Total Sistema 2004	96.310.260,123			

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 21 – Quantidade Credora Líquida de Energia

Mês	Venda no Mercado de Curto Prazo [MWh]			
	Sudeste	Sul	Nordeste	Norte
Janeiro/2004	4.620.691,832	2.052.550,109	607.024,194	643.888,080
Fevereiro/2004	4.278.468,450	1.145.368,783	451.507,789	874.321,336
Março/2004	5.406.989,188	973.681,844	404.163,353	1.001.096,481
Abril/2004	5.093.528,638	879.568,527	356.639,535	767.636,462
Maio/2004	4.876.080,783	1.040.344,588	570.213,629	825.821,302
Junho/2004	5.186.042,576	1.113.781,235	316.117,112	794.939,219
Julho/2004	4.835.252,633	2.175.398,538	320.071,243	1.036.598,927
Agosto/2004	5.160.919,387	1.848.831,863	615.797,443	1.039.581,541
Setembro/2004	5.770.183,063	1.197.082,993	803.315,048	1.012.138,031
Outubro/2004	4.982.080,482	1.956.001,750	671.196,055	1.067.408,186
Novembro/2004	4.618.899,258	2.543.529,725	732.955,026	1.010.608,523
Dezembro/2004	5.232.346,956	1.892.572,608	449.608,373	1.057.417,263
Total (Jan/Dez) 2004	60.061.483,246	18.818.712,563	6.298.608,800	11.131.455,351
Total (Jan/Dez) 2003	43.396.997,491	17.159.902,043	2.263.269,275	5.381.452,381
Total Sistema 2004	96.310.259,960			

Tabela 22 – Excedente Financeiro por Submercado

Mês	Excedente Financeiro por Submercado [R\$]			
	Sudeste	Sul	Nordeste	Norte
Janeiro/2004	(16.922.039,79)	2.040.378,66	339.355.735,82	(9.483.459,52)
Fevereiro/2004	(15.162.364,78)	22.874.513,97	7.079.502,30	(14.791.651,45)
Março/2004	(34.160.036,03)	30.527.726,12	20.058.147,60	(16.425.837,26)
Abril/2004	(31.506.909,80)	37.405.811,51	6.333.851,84	(12.232.753,19)
Maio/2004	(26.583.338,63)	33.178.163,46	6.131.225,12	(12.726.049,59)
Junho/2004	(28.058.529,34)	26.903.974,35	14.648.168,74	(13.493.614,46)
Julho/2004	(8.620.466,51)	1.101.027,25	12.922.967,62	(5.403.527,67)
Agosto/2004	(15.963.708,88)	9.373.962,14	6.978.592,45	(388.844,34)
Setembro/2004	(23.420.420,52)	22.247.469,30	2.183.560,87	(1.010.609,44)
Outubro/2004	(4.288.269,83)	1.923.007,08	3.885.125,36	(1.534.181,43)
Novembro/2004	661.293,68	(12.694.665,03)	4.749.908,53	7.283.462,58
Dezembro/2004	(17.519.649,57)	2.167.441,27	11.922.823,74	3.429.384,63
Total (Jan/Dez) 2004	(221.544.440,00)	177.048.810,07	436.249.609,99	(76.777.681,15)
Total (Jan/Dez) 2003	(302.640.362,99)	193.878.060,69	163.466.190,47	(32.793.658,80)

Os Totais Mensais de Pagamentos/Recebimentos dos Distribuidores/Comercializadores à CCEE e dos Recebimento/Pagamentos da CCEE aos Geradores estão representados respectivamente nas Tabelas 23 e 24 a seguir.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 23 – Totais de Pagamentos e Recebimentos dos Geradores

Mês	Ajustes de Alocações de Excedente Financeiro [R\$]	Mercado de Curto Prazo [R\$]	Encargos de Serviços do Sistema [R\$]	Penalidades Aplicadas [R\$]	Consumo da Usinas [R\$]	Encargos de Serviços Ancilares [R\$]	Pagamentos / Recebimentos [R\$]
Janeiro/2004	314.990.615,16	(255.784.776,20)	17.067.839,48	(125.476,62)	(191.027,94)	0,00	75.957.173,87
Fevereiro/2004	0,02	22.049.803,61	21.753.503,70	(281.004,96)	(93.698,48)	0,00	43.428.603,89
Março/2004	0,00	34.788.769,90	13.227.959,08	(108,79)	(489.060,17)	0,00	47.527.560,03
Abril/2004	0,00	35.320.005,68	7.902.283,84	(754.781,93)	(153.020,62)	0,00	42.314.486,98
Mai/2004	0,00	29.641.900,63	5.736.984,75	(1.305.002,14)	(86.772,76)	0,00	33.987.110,48
Junho/2004	0,00	26.416.022,15	4.673.772,00	0,00	(86.746,26)	0,00	31.003.047,90
Julho/2004	0,00	18.998.378,40	5.868.846,02	(19.690,62)	(133.923,85)	0,00	24.713.609,95
Agosto/2004	0,00	23.649.003,43	12.514.377,34	0,00	(135.582,25)	0,00	36.027.798,52
Setembro/2004	0,00	26.020.211,23	18.601.241,94	0,00	(111.418,33)	0,00	44.510.034,84
Outubro/2004	(14.318,84)	13.287.306,58	9.163.608,47	(175,11)	(162.910,14)	0,00	22.273.510,96
Novembro/2004	0,00	16.855.303,36	10.915.121,28	0,00	(218.386,31)	0,00	27.552.038,33
Dezembro/2004	0,00	16.558.295,07	11.274.559,64	(190.037,79)	(211.245,65)	419.583,44	27.851.154,71
Total (Jan/Dez) 2004	314.976.296,34	7.800.223,83	138.700.097,54	(2.676.277,96)	(2.073.792,76)	419.583,44	457.146.130,43
Total (Jan/Dez) 2003	13.360.187,14	(27.426.263,93)	197.854.143,28	(2.159.492,16)	(693.794,09)	0,00	180.934.780,23

O Total de Pagamento ou Recebimento de um Gerador na CCEE é calculado pela soma dos montantes referentes ao recebimento ou pagamento dos Ajustes de Alocações do Excedente Financeiro, a compra ou venda no Mercado de Curto Prazo e ao recebimento por Encargos de Serviços do Sistema abatidos os pagamentos pelo Consumo das suas usinas e pelas penalidades aplicadas. Na tabela 23, os valores apresentados na coluna Pagamentos/Recebimentos, quando negativos indicam os montantes a pagar na CCEE e quando positivos indicam os montantes a receber na CCEE.

Tabela 24 – Totais de Pagamentos e Recebimentos dos Distribuidores

Mês	Encargos de Serviços do Sistema [R\$]	Mercado de Curto Prazo [R\$]	Penalidades Aplicadas [R\$]	Pagamentos / Recebimentos [R\$]
Janeiro/2004	16.909.239,90	59.014.811,02	33.122,96	75.957.173,88
Fevereiro/2004	21.471.957,79	21.956.105,17	540,94	43.428.603,90
Março/2004	13.150.696,60	34.299.710,16	77.153,27	47.527.560,03
Abril/2004	7.011.709,34	35.166.985,43	135.792,21	42.314.486,98
Mai/2004	4.178.661,98	29.555.128,23	253.320,27	33.987.110,48
Junho/2004	4.673.772,00	26.329.275,19	0,00	31.003.047,19
Julho/2004	5.849.154,72	18.864.455,23	0,00	24.713.609,95
Agosto/2004	12.513.412,37	23.513.422,56	963,59	36.027.798,52
Setembro/2004	18.593.236,27	25.908.793,10	8.005,47	44.510.034,84
Outubro/2004	9.155.618,22	13.110.077,62	7.815,15	22.273.510,99
Novembro/2004	10.915.121,29	16.636.916,81	0,00	27.552.038,10
Dezembro/2004	11.476.936,32	16.347.049,48	27.168,91	27.851.154,71
Total (Jan/Dez) 2004	135.899.516,80	320.702.730,00	543.882,77	457.146.129,57
Total (Jan/Dez) 2003	186.931.989,97	(6.209.828,64)	212.618,80	180.934.780,13

Para os Distribuidores/Comercializadores, o Total de Pagamento ou Recebimento na CCEE é calculado pela soma dos montantes referentes ao pagamento por Encargos de Serviços do Sistema e a compra ou venda no Mercado de

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Curto Prazo e penalidades aplicadas. Para estes, os valores negativos indicam o montante a receber na CCEE e os valores positivos os montantes a pagar na CCEE.

Nas Tabelas 23 e 24 observa-se que durante o período de janeiro a dezembro de 2004, os Geradores são credores líquidos na CCEE e os Distribuidores/Comercializadores são devedores. Na tabela 25 são apresentados os valores considerados como dados de entrada na contabilização do ano de 2004, resultantes de recontabilização de períodos anteriores.

Tabela 25 – Valores resultantes de recontabilização de períodos anteriores

Mês de Contabilização	Distribuidores/ Comercializadores [R\$]	Geradores [R\$]
Janeiro/2004	0,00	0,00
Fevereiro/2004	13.005.164,72	(13.005.164,72)
Março/2004	(8.916.678,80)	8.916.678,80
Abril/2004	(1.613.142,63)	1.613.142,63
Maió/2004	(6.565.651,10)	6.565.651,10
Junho/2004	(6.657.165,61)	6.657.165,61
Julho/2004	(33.937.451,79)	33.937.451,79
Agosto/2004	(12.194.578,02)	12.194.578,02
Setembro/2004	7.051.252,81	(7.051.252,81)
Outubro/2004	8.472.551,64	(8.472.551,64)
Novembro/2004	0,00	0,00
Dezembro/2004	0,00	0,00
Total (Jan/Dez) 2004	(41.355.698,78)	41.355.698,78

Liquidação na CCEE

Período de janeiro a dezembro de 2004

A Liquidação Financeira envolve todo o processo de pagamento e recebimento de obrigações e direitos apurados no âmbito da CCEE, referentes à compra e venda de energia elétrica no Mercado de Curto Prazo, excluído os eventuais valores *sub judice*.

Os valores apresentados abaixo são originados da contabilização do período de janeiro a dezembro de 2004, tendo sido realizado após a auditoria do processo de liquidação e contabilização.

Os valores apresentados neste relatório contemplam os débitos e créditos de cada agente, considerando-se os resultados da contabilização e os montantes originários de ajustes, quer sejam os ajustes decorrentes de liminares judiciais e/ou decisões da ANEEL, quer sejam os advindos das multas, juros e correção monetária pelo IGPM, originados as eventuais inadimplências verificadas nos períodos liquidados.

As Tabelas 26 e 27 a seguir mostram os resultados da Contabilização e efeito dos Ajustes para o período de janeiro a dezembro de 2004, segregado pelos perfis de Geração e Distribuição de cada agente. É importante ressaltar que a composição desses valores não gera os montantes efetivamente liquidados, uma vez que, os valores apurados para a liquidação correspondem ao valor líquido de cada empresa, diferente do apresentado nas Tabelas 23 e 24, que é associado aos perfis de carga ou geração das atividades dos Agentes na CCEE.

Tabela 26 – Montantes apurados na CCEE proveniente da Contabilização, segregado pelos perfis dos Agentes

Resultados da Contabilização	Distribuidores/ Comercializadores [R\$]	Geradores [R\$]
Janeiro/2004	(75.957.173,84)	75.957.173,84
Fevereiro/2004	(30.423.439,25)	30.423.439,24
Março/2004	(56.444.238,87)	56.444.238,86
Abril/2004	(43.927.629,58)	43.927.629,59
Mai/2004	(40.552.761,53)	40.552.761,53
Junho/2004	(37.660.213,41)	37.660.213,46
Julho/2004	(58.651.061,74)	58.651.061,75
Agosto/2004	(48.222.376,51)	48.222.376,54
Setembro/2004	(37.458.782,02)	37.458.782,04
Outubro/2004	(13.800.959,28)	13.800.959,26
Novembro/2004	(27.552.038,28)	27.552.038,31
Dezembro/2004	(27.851.154,73)	27.851.154,75
Total (Jan/Dez) 2004	(498.501.829,04)	498.501.829,17
Total (Jan/Dez) 2003	(180.934.780,30)	180.934.780,37

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 27 – Montantes apurados na CCEE proveniente de Ajustes, segregado pelos perfis dos Agentes

Resultados dos Ajustes	Distribuidores/ Comercializadores [R\$]		Geradores [R\$]	
	Impacto Negativo	Impacto Positivo	Impacto Negativo	Impacto Positivo
Janeiro/2004	(239.970,84)	436.577,37	(436.577,37)	239.970,84
Fevereiro/2004	(176.447,23)	318.473,49	(318.473,49)	176.447,23
Março/2004	(281.597,56)	467.544,60	(467.544,60)	281.597,56
Abril/2004	(225.907,20)	508.351,19	(508.351,19)	225.907,20
Mai/2004	(545.326,55)	843.784,07	(843.784,07)	545.326,55
Junho/2004	(789.012,04)	600.299,85	(600.299,85)	789.012,04
Julho/2004	(3.612.496,54)	1.286.875,87	(1.286.875,87)	3.612.496,54
Agosto/2004	(1.717.877,88)	787.563,32	(787.563,32)	1.717.877,88
Setembro/2004	(197.161,94)	1.180.601,26	(1.180.601,26)	197.161,94
Outubro/2004	0,00	1.176.861,31	(1.176.861,31)	0,00
Novembro/2004	0,00	587.015,87	(587.015,87)	0,00
Dezembro/2004	0,00	510.932,33	(510.932,33)	0,00
Total (Jan/Dez) 2004	919.082,75		(919.082,75)	

Os ajustes mostrados na tabela 27 não refletem os valores decorrentes de ajustes financeiros originados da aplicação dos encargos monetários sobre o montante da inadimplência ocorrida nas liquidações anteriores.

Na Tabela 28, verificam-se os montantes efetivamente liquidados, os percentuais de inadimplência e os montantes da inadimplência em Reais.

Relatório de Informações ao Público – Análise Anual

Tabela 28 – Montantes da liquidação na CCEE no período de janeiro a dezembro de 2004

Resultados Mensais da Contabilização	Montante Contabilizado [R\$]	Adimplência [%]	Inadimplência [R\$]
Janeiro/2004	326.842.247,40	99,92%	246.283,43
Fevereiro/2004	51.100.693,79	99,09%	465.670,50
Março/2004	76.619.447,36	99,62%	294.899,07
Abril/2004	60.310.580,60	99,48%	312.943,40
Maió/2004	62.714.629,93	99,46%	337.570,84
Junho/2004	60.052.770,86	99,40%	357.429,63
Julho/2004	87.591.460,74	99,57%	380.112,77
Agosto/2004	114.092.418,79	99,62%	430.427,54
Setembro/2004	71.987.693,93	99,35%	467.509,54
Outubro/2004	66.636.879,97	99,22%	517.947,34
Novembro/2004	64.978.837,91	99,13%	566.670,67
Dezembro/2004	58.441.658,97	98,63%	798.842,84
Total (Jan/Dez) 2004	1.101.369.320,25	99,93%	798.842,84

Findo o período de janeiro a dezembro de 2004, o total de inadimplência no período foi de R\$ 798.842,84. Toda a inadimplência de períodos anteriores é lançada com as devidas atualizações monetárias e multas um novo ajuste nas contabilizações mensais.

Os agentes inadimplentes têm como contraparte o Agente de Custódia, limitado às garantias aportadas pelo agente inadimplente. Caso a inadimplência ainda exista após o aporte das garantias dos agentes, o valor inadimplido é objeto de rateio entre os agentes credores.

As inadimplências apuradas nos meses contabilizados a partir de julho de 2003 são lançadas, com os devidos encargos moratórios, como ajuste por inadimplência na contabilização do mês subsequente na CCEE.