

relatório 1998

anual

MEMÓRIA DA

ELETRICIDADE



Centro da Memória da Eletricidade no Brasil

**MEMÓRIA DA
ELETRICIDADE**

Avenida Presidente Vargas, 583 - Gr. 701
20071-003 - Rio de Janeiro - Brasil
Tel.: (021) 514-5663 e 415-5669
e-mail: cmel@domain.com.br
home page: <http://www.domain.com.br/clientes/cmel>


introdução

Em 1998, em observância ao Programa de Trabalho elaborado para o exercício e aprovado por seu Conselho de Administração, o Centro da Memória da Eletricidade no Brasil - MEMÓRIA DA ELETRICIDADE desenvolveu suas atividades, no âmbito das áreas especializadas em documentação, pesquisa, comunicação e administração.

coordenadoria do centro de referência

A Coordenadoria do Centro de Referência, em 1998, deu seqüência aos seus trabalhos, seguindo três primordiais linhas de ação:

ASSESSORIA TÉCNICA na recuperação de patrimônio documental

 programa Assessoria Técnica na Preservação do Patrimônio Documental do Setor de Energia Elétrica, visou assegurar as parcerias existentes com as empresas e os órgãos do setor.

Com a Eletrobrás, no âmbito do esforço de modernização dos suportes de guarda e disseminação dos registros documentais produzidos e acumulados pela empresa, em especial no que tange a documentos de arquivo, foi dada continuidade à digitalização dos processos administrativos da empresa, com o concurso do Imaging Center da Memo-

teca Fink - Guarda de Documentos Ltda., tendo-se atingido o total de 368.240 páginas de documentos escaneadas e indexadas. Com base em novos contrato e ordem de serviço firmados com a Eletrobrás, no mês de novembro, fica garantida para o exercício de 1999, a conclusão do trabalho, com a previsão de digitalização de mais 350.000 páginas.

Como destaque, ainda neste programa, encontra-se a assinatura de convênio com a Aneel, com o objetivo de ratificar a responsabilidade da instituição sobre o gerenciamento do acervo histórico do extinto DNAEE, efetivamente exercido pela Memória da Eletricidade desde 1989, quando passou a atuar diretamente na organização, referência, conservação e divulgação da referida documentação. Foi também acertado com a Aneel a realização de trabalho similar para o segundo segmento deste acervo, localizado em Brasília, com o propósito de uniformizar, em sistema de referência informatizado e já disponível na Internet, o mais completo acervo documental existente no país sobre as concessões de energia elétrica. Foram também discutidas com a Aneel, as bases sobre as quais deverá ser elaborada a tabela de temporalidade e o plano de gestão do acervo arquivístico daquele órgão.

Também dentro deste programa, atendendo solicitações da Coelba e da Escelsa, foram apresentadas proposições para tratamento técnico dos seus acervos documentais.

TRATAMENTO do acervo institucional

No programa Gerenciamento do Acervo Documental Histórico Institucional, foi dado prosseguimento ao tratamento técnico da documentação histórica arquivística, bibliográfica, especial e museológica da Memória da Eletricidade, originária de doações feitas por pessoas físicas e/ou jurídicas ligadas direta ou indiretamente ao setor de energia elétrica. Vale consignar, aqui, a doação pela Secretaria de Energia do Ministério de Minas e Energia, por intermédio do Sr. Lindolfo Paixão, do conjunto de documentos produzidos no Projeto de Reestruturação do Setor Elétrico Brasileiro - RE-SEB.

ELABORAÇÃO e disseminação de instrumentos e metodologias para o resgate de registros documentais

No âmbito do programa Levantamentos e Coletâneas de Acervos Relativos ao Setor de Energia Elétrica, cabe destacar a ampliação do trabalho Usinas de Energia Elétrica no Brasil - 1880-1930, lançado em 1997 sob a forma de CD-Rom, com a conclusão do segun-

do e terceiro segmentos relativos aos períodos 1930-1945 e 1945-1962, tendo sido iniciado o quarto e último segmento, referente ao período 1962-1998, estando previsto o lançamento da versão integral para o segundo semestre de 1999. Até o momento, encontram-se integralmente coletados e processados dados sobre 475 usinas hidro e termelétricas, acompanhados de 894 imagens.

coordenadoria de pesquisa

Em 1998, a Coordenadoria de Pesquisa deu prosseguimento aos trabalhos de reconstituição da história da eletricidade e do setor de energia elétrica no país, por meio de projetos que abrangem quatro de seus programas de atividades.

HISTÓRIA da eletricidade e do setor

No segmento História da Eletricidade e do Setor do programa Pesquisas Historiográficas, tiveram continuidade as atividades do projeto de reconstituição da história da operação dos sistemas elétricos interligados brasileiros, encontrando-se em preparação o primeiro volume da publicação que abrangerá a história da operação interligada até 1984.

Também neste segmento, foi iniciado trabalho de pesquisa visando à se-

gunda edição atualizada do Panorama do setor de energia elétrica no Brasil, primeiro livro produzido pela Memória da Eletricidade sobre a história do setor no país.

INSTRUMENTOS de pesquisa

No âmbito do programa Instrumentos de Pesquisa, foi realizada a transposição da base de dados sobre projetos de lei referentes à energia elétrica e sua tramitação no Congresso Nacional, por intermédio do *software* Micro-Isis para o Fox-Pro, de uso corrente na instituição. Esta base é resultado do projeto de pesquisa sobre os debates parlamentares em torno da energia elétrica.

HISTÓRIA oral

No tocante ao programa História Oral, foi iniciado o trabalho de edição do texto transcrito do depoimento do engenheiro John Reginald Cotrim. A publicação resultante reunirá a história de vida de Cotrim, a partir de extenso depoimento concedido à Memória da Eletricidade. A obra, ao tempo em que

esclarece a trajetória do depoente, ilumina a história do setor de energia elétrica dos últimos cinquenta anos.

Ainda neste programa, deu-se continuidade aos trabalhos para a reconstituição da trajetória de antigos empregados da Eletrobrás, com entrevistas que complementaram o depoimento do engenheiro Henrique Couto Ferreira Mello, finalizadas em setembro último e que totalizaram cerca de dezesseis horas de gravação em sete encontros. Em função de sua trajetória, foram recuperadas informações sobre as atividades da Companhia Hidro Elétrica do São Francisco (Chesf) durante a década de 1960, do Escritório Técnico Carlos Berenhauser Júnior entre 1969 e 1974, da Centrais Elétricas do Norte do Brasil S.A. (Eletronorte) de 1974 a 1976 e, finalmente, da Centrais Elétricas Brasileiras S.A. (Eletrobrás) a partir de 1976.

ASSESSORIA na área de pesquisa



O programa Assessoria na Área de Pesquisa aos Membros Instituídos e Mantenedores tornou-se ainda mais relevante com o atendimento de solicitações da Eletrobrás, da Chesf e da Eletronorte. No caso da primeira em-

presa, além do trabalho incluído no programa de História Oral, já mencionado, foi realizada pesquisa e produção de texto versando sobre os 36 anos da empresa e suas subsidiárias, a pedido da Assessoria de Comunicação da Eletrobrás.

Quanto à Chesf, a coordenadoria concluiu a elaboração do módulo histórico de CD-ROM e a Revista Chesf 50 anos, contribuindo assim para os esforços relativos às comemorações do cinquentenário da companhia. A pesquisa histórica e iconográfica para o módulo histórico do CD-ROM e para a revista contemplou os antecedentes da constituição da Chesf, a instalação da empresa e o desenvolvimento do complexo de Paulo Afonso, a construção das demais hidrelétricas da empresa, o período de dificuldades a partir dos anos 1980 e as perspectivas da empresa na década de 1990.

A Revista Chesf 50 anos, com 136 páginas, mais de setenta fotografias e tiragem de 25 mil exemplares rendeu à Memória da Eletricidade o Prêmio ABERJE 98, da Associação Brasileira de Comunicação Empresarial, na categoria Publicação Especial - ABERJE Nordeste 98. Além disso, o CD-ROM relativo aos 50 anos da Chesf foi premiado pela mesma associa-

ção na categoria Projetos de Multimídia - ABERJE Nordeste 98.

Quanto à Eletronorte, a coordenadoria levou a cabo a pesquisa histórica e a redação do texto para a publicação do livro comemorativo do aniversário de 25 anos da empresa. A obra, com 236 páginas ilustradas, teve tiragem de 9 mil exemplares, dos quais mil encadernados, protegidos com sobrecapa de acetato e embalados em caixa especialmente confeccionada. O trabalho incluiu, além dos antecedentes imediatos da companhia, a descrição de suas atividades mais relevantes ao longo dos últimos 25 anos, como a construção das usinas hidrelétricas Coaracy Nunes, Tucuruí, Balbina e Samuel, das linhas de transmissão e subestações, a incorporação de outras concessionárias e as perspectivas dos anos 1990.

Finalmente, deve ser mencionado o atendimento a uma série de consultas diretas sobre a história do setor de energia elétrica encaminhadas à instituição, via Internet, por estudantes e pesquisadores interessados no assunto. Constatou-se um aumento dos pedidos de informação sobre a história do setor a partir do início do funcionamento da *home page* da Memória da Eletricidade.

coordenadoria de comunicação

Em 1998 a Coordenadoria de Comunicação deu continuidade às ações de divulgação dos produtos e serviços da Memória da Eletricidade, à manutenção do intercâmbio de informações com o setor de energia elétrica e entidades congêneres e à projeção e valorização da imagem da entidade.

MUSEOLOGIA

Com o objetivo de atender as demandas específicas da área de museologia, foi criado o Programa Museológico que concentrou esforços na divulgação da publicação do Guia de Referências Iconográficas sobre Iluminação Pública e Transportes no Rio de Janeiro - Volume 1. O Guia é um dos produtos do projeto Levantamento de Referências Iconográficas que consiste nas atividades de pesquisa, análise, interpretação e referência de imagens relati-

vas ao uso da energia elétrica, preservadas em arquivos, bibliotecas e museus da cidade do Rio de Janeiro. A publicação revela diversos aspectos da história da cidade e de sua transformação sócio-urbana, a partir da utilização da energia elétrica.

PRODUÇÃO cultural

O projeto Caminhos da Modernização: Cronologia do Setor de Energia Elétrica Brasileiro (1850-1998), desenvolvido no âmbito do Programa Produção Cultural, foi concluído dando origem a um CD-ROM que reúne 232 verbetes sobre fatos marcantes da história da eletricidade e do setor, desde as primeiras experiências até os dias atuais, contemplando cerca de 150 anos da trajetória nacional. O CD-ROM contém ainda cerca de 183 imagens fotográficas, digitalizadas e tratadas pela própria coordenadoria, além de 18 trechos de filmes produzidos pela Agência Nacional. Ainda no mesmo programa, a coordenadoria também digitalizou e tratou cerca de 550 imagens que ilustrarão o CD-ROM Usinas de Energia Elétrica no Brasil - Banco de Dados e Imagens, desenvolvido pela Coordenadoria do Centro de Referência.

DIVULGAÇÃO

Dentro do Programa Divulgação a Coordenadoria, em conjunto com a Diretoria-Executiva, desenvolveu a *home*

page da Memória da Eletricidade que, além de conter informações sobre a estrutura organizacional da entidade, resalta as características técnicas dos projetos que estão sendo desenvolvidos por cada área, os produtos e serviços oferecidos e, principalmente, as orientações necessárias ao acesso aos nossos diversos bancos de dados, incluindo o acervo da Biblioteca Léo Amaral Pena. Nossa *home page* possibilitará o repasse sistemático de dados sobre qualquer tema relacionado às atividades de preservação do setor para pessoas físicas e/ou instituições interessadas.

A participação da Memória da Eletricidade no estande da Eletrobrás, montado para a Feira de Energia que teve lugar no Rio Centro, foi o incentivo que a Coordenadoria de Comunicação teve para criar e produzir 9 marcadores de livros contendo informações sobre os produtos da entidade. Os marcadores, distribuídos durante todo o período da feira, foram responsáveis pela ampla divulgação da instituição.

Ainda no mesmo programa, a coordenadoria, prestando serviços às suas instituidoras e mantenedoras, produziu e distribuiu a Revista Chesf 50 Anos, ganhadora do Prêmio ABERJE 98 na categoria Publicação Especial - ABERJE

Nordeste 98; a publicação Séries Econômico-Financeiras de Empresas de Energia Elétrica 1997 para a Diretoria Financeira da Eletrobrás; o livro Pensando a Energia de Aluisio Campos Machado para o Programa Nacional de Combate ao Desperdício de Energia - PROCEL; parte da coleção Livros do Grupo Coordenador para Operação Interligada - GCOI que objetivam a compreensão atual e futura da operação dos Sistemas Elétricos Interligados pelos novos agentes produtores e comercializadores de energia no país; o livro Eletronorte 25 Anos, cuja pesquisa foi desenvolvida no âmbito da entidade em comemoração ao aniversário da empresa e ainda o folheto de divulgação da Divisão de Biblioteca e Arquivo da Eletrobrás.

MARKETING

Investindo na tentativa de estabelecer novas parcerias para a produção e divulgação dos projetos que não contam com o patrocínio de empresas do setor a Coordenadoria, em outubro de 1997 inscreveu na Lei de Incentivo à Cultura, categoria Mecenato, o projeto Reflexos da Cidade: a iluminação pública na cidade do Rio de Janeiro (1565-1930). Em março deste ano, o projeto foi apro-

vado pelo Ministério da Cultura e obteve permissão para captação de recursos até 31 de dezembro. Encaminhado à Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRÁS, esta pesquisa sobre o Rio de Janeiro foi examinada pela Assessoria da Presidência que a elegeu, entre tantos trabalhos apresentados com o mesmo fim, como merecedora da especial atenção da empresa. Com os recursos para sua produção garantidos, a publicação deverá estar sendo divulgada no segundo semestre de 1999.

ADMINISTRATIVO - Financeiro

Com o Programa Administrativo-Financeiro, a Coordenadoria de Administração desenvolve as atividades de apoio necessárias ao eficiente funcionamento da MEMÓRIA DA ELETRICIDADE, oferecendo às diversas áreas condições efetivas para a consecução do Plano de Trabalho da entidade.

coordenadoria de administração

TESOURARIA

As atividades de Tesouraria e Administração permanecem sendo desenvolvidas de forma sistemática e ininterrupta.

CONTABILIDADE

A Contabilidade continua sendo realizada por empresa especializada, com a colaboração da Coordenadoria na organização dos documentos contábeis para a elaboração dos balancetes mensais, balanço anual e suas demonstrações financeiras e para a informação anual de isenção do Imposto de Renda da entidade junto à Secretaria da Receita Federal. Esta atividade engloba, também, o apoio aos serviços de auditoria interna e externa coordenados pela Instituidora Eletrobrás.

parecer dos auditores independentes

Aos Diretores do
**Centro da Memória
da Eletricidade no Brasil**

12

1

Examinamos os balanços patrimoniais do Centro da Memória da Eletricidade no Brasil em 31 de dezembro de 1998 e de 1997, as respectivas demonstrações do resultado, das origens e aplicações de recursos e dos superávits acumulados, correspondentes aos exercícios findos naquelas datas, elaborados sob a responsabilidade de sua administração. Nossa responsabilidade é a de expressar uma opinião sobre essas demonstrações contábeis.

2

Nossos exames foram conduzidos de acordo com as normas de auditoria e compreenderam, entre outros procedimentos: (a) o planejamento dos

trabalhos, considerando a relevância dos saldos, o volume de transações e o sistema contábil e de controles internos da entidade; (b) a constatação, com base em testes, das evidências e dos registros que suportam os valores e as informações contábeis divulgados; e (c) a avaliação das práticas e das estimativas contábeis mais representativas adotadas pela administração da entidade.

3

Conforme melhor detalhado na nota explicativa 2b, a contabilização das operações com prestadores de serviços vêm sendo contabilizadas em regime de caixa, estando inconsistente com o exercício anterior. Dessa forma, em 31 de dezembro de 1998, o total de R\$ 52.403 não foi provisionado. Se essas despesas tivessem sido provisionadas, o resultado do exercício seria um déficit de R\$ 6.684. Nosso exame dos eventos subsequentes confirmaram que todas as despesas e conseqüentemente o déficit acima mencionado, foram ressarcidos através da contribuição do mês de dezembro de 1998 no total de R\$ 77 mil, efetuada em 25 de janeiro de 1999, pela Eletrobrás.

4

Em nossa opinião, exceto quanto ao descrito no parágrafo precedente, as demonstrações contábeis acima referidas, apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira do Centro da Memória da Eletricidade no Brasil em 31 de dezembro de 1998 e de 1997, de acordo com os princípios de contabilidade emanados da legislação societária.

Rio de Janeiro, 29 de janeiro de 1999.

Auditasse Auditores Independentes
S/C CRC-RJ nº 237

Jorge Domingues
Contador CRC-RJ nº 020.628-6

balanço patrimonial

R\$

	ATIVO	31.12.98	31.12.97
Circulante			
Caixa e bancos		100.481	47.464
Aplicações financeiras		641.831	299.290
Contas a receber		1.200	20.000
Eletrobrás		-	176.901
Diversas publicações		73.271	86.510
Projetos em andamento		630.163	630.163
		1.446.946	1.260.328
Permanente			
Imobilizado			
Móveis e utensílios		12.140	3.719
Máquinas e equipamentos		1.748	14.278
Equipamentos de processamento de dados		114.832	87.669
Acervo cultural		229.568	205.546
Mobiliário e equipamentos em desuso		119	119
Depreciação acumulada		(73.968)	(52.056)
		284.439	259.275
		1.731.385	1.519.603
	PASSIVO	31.12.98	31.12.97
Circulante			
Fornecedores		-	21.438
Serviços de terceiros		311	10.000
Eletrobrás		197.190	-
		197.501	31.438
Patrimônio líquido			
Superávit acumulado		1.488.165	1.355.147
Superávit do exercício		45.719	133.018
		1.533.884	1.488.165
		1.731.385	1.519.603

demonstração do resultado

R\$

15

relatório anual 1998

RECEITAS

31.12.98

31.12.97

Financeiras	75.162	41.595
Contribuições de instituidoras e mantenedoras	1.277.428	1.103.202
Doações recebidas	2.160	3.114
Receita de serviços	678.053	200.149
Superveniência ativa	19.668	-
Receitas diversas	-	1.762
	2.052.471	1.349.822

DESPESAS

Administrativas	414.190	320.964
Tributárias	9.212	1.127
Financeiras	134	132
Custo com publicações	13.241	204.473
Execução de projetos	1.569.975	679.934
Doações diversas		174
	2.006.752	1.206.804
Despesa não operacional		
Prejuízo na venda de linhas telefônicas	-	10.000
Superávit do período	45.719	133.018

origens e aplicações dos recursos

R\$

ORIGENS

31.12.98

31.12.97

Superávit do exercício	45.719	133.018
Depreciações	21.746	17.968
Alienação de bens do imobilizado	-	18.116
Ajustes de inventários	(19.668)	-
	47.797	169.102

APLICAÇÕES

Aumento do ativo permanente	27.242	48.212
Variação do capital circulante	20.555	120.890

MODIFICAÇÕES NA POSIÇÃO FINANCEIRA

Ativo circulante		
No início do exercício	1.260.328	1.111.279
No final do exercício	1.446.946	1.260.328
	186.618	149.049
Passivo circulante		
No início do exercício	31.438	3.279
No final do exercício	197.501	31.438
	166.063	28.159
Variação do capital circulante	20.555	120.890

demonstração do superávit acumulado

SALDO

31.12.98

31.12.97

No início do exercício	1.488.165	1.355.147
Superávit do período	45.719	133.018
No final do exercício	1.533.884	1.488.165

NOTA 1 contexto operacional



Centro da Memória da Eletricidade no Brasil - MEMÓRIA DA ELETRICIDADE - é uma sociedade civil sem fins lucrativos, com objetivos culturais, que tem por finalidade incentivar e apoiar a preservação do patrimônio documental, tecnológico, arquitetônico e ambiental de valor histórico do setor de energia elétrica no Brasil, tornando-o acessível às empresas, às comunidades acadêmicas, científicas, culturais e ao público em geral.

Os recursos necessários à manutenção das atividades da MEMÓRIA DA ELETRICIDADE, são representados por

contribuições de membros instituidores. São membros instituidores a Centrais Elétricas Brasileiras S/A – ELETROBRÁS, Centrais Elétricas Norte do Brasil S/A - ELETRONORTE, Empresa Transmissora de Energia Elétrica do Sul do Brasil S/A - ELETROSUL, Companhia Hidro Elétrica do São Francisco - CHESF, Furnas Centrais Elétricas S/A, LIGHT - Serviços de Eletricidade S/A e Espírito Santo Centrais Elétricas S/A - ESCELSA.

São membros instituidores, porém isentos de contribuições, o Centro de Pesquisa de Energia Elétrica - CEPEL, a Associação de Empresas, Distribuidoras de Eletricidade do Norte, Nordeste e Centro-Oeste - AEDENNE, a Associação Brasileira de Concessionárias de Energia Elétrica - ABCE e a ACESA - Associação Nacional das Empresas Estaduais de Energia Elétrica.

Os principais recursos de que dispõe a entidade para o seu funcionamento são oriundos de:

- a) Contribuições de membros instituidores;
- b) Contribuições de membros mantenedores;
- c) Receitas auferidas com serviços prestados em projetos executados para as entidades do setor elétrico; e
- d) Doações em geral.

NOTA 2 principais práticas contábeis

APRESENTAÇÃO DAS

DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis são elaboradas de acordo com as práticas contábeis geralmente aceitas.

APURAÇÃO DOS RESULTADOS

O resultado é apurado segundo o regime de competência entre os exercícios, exceto quanto aos serviços prestados por terceiros, que neste exercício foram apropriados ao resultado na data de seus efetivos pagamentos, ressarcidos pela Eletrobrás (membro instituidor) através do depósito - recibo nº 2.868, no total de 77 mil ocorrido em 25 de janeiro de 1999, correspondente a contribuição referente ao mês de dezembro de 1998.

R\$

ATIVOS CIRCULANTES

São demonstrados aos valores de realização ou de exigibilidade, incluindo, quando aplicável, os rendimentos auferidos e encargos incorridos até a data do balanço.

Os valores realizáveis ou exigíveis no curso do exercício social subsequente estão classificados como ativos e passivos circulantes.

O saldo da conta Eletrobrás representa o resultado do encontro de contas-correntes com essa entidade.

NOTA 3 diversas publicações

Corresponde a livros editados e registrados como estoque para futura distribuição, cujo valor de R\$ 73.271 (R\$ 86.510 em 1997) representa o inventário realizado e valorizado a custo histórico de aquisição.

NOTA 4 projetos em andamento

Corresponde ao custo apropriado aos diversos projetos em desenvolvimento, cujos recursos não foram utilizados em 1997 e 1998, e que possibilitarão a editoração de livros e publicações:

1997 e 1998

História do Grupo Coordenador de Operações Interligadas - GCOI	138.570
História de Itaipu	353.202
Debates parlamentares sobre energia no Brasil Contemporâneo	138.391
	630.163



NOTA 5 ativo permanente

s bens do ativo imobilizado são registrados ao custo de aquisição e foram corrigidos monetariamente até 31 de dezembro de 1995 e se apresentam deduzidos da depreciação acumulada.

A depreciação do imobilizado é calculada observando-se o método linear, com base em taxas que contemplam a vida útil econômica dos bens, sendo: móveis e utensílios e máquinas e equipamentos, 10%; equipamentos de processamento de dados, 20%.

R\$

	1998	1997
Resultado inicial	133.018	89.333
Receitas de serviços e diversas	477.904	(225.911)
Aumento das receitas financeiras	33.567	-
Aumento das contribuições de Instituidoras	174.226	135.413
Aumento de despesas administrativas	(93.226)	(72.728)
Redução dos custos com publicações	191.232	(200.568)
Aumento dos custos de execução de projetos	(890.040)	(88.076)
Prejuízos não operacionais - venda de imobilizado	-	(10.000)
Superveniência ativa	19.668	-
Outros pelo líquido	(630)	5.555
Resultado final	45.719	133.018



NOTA 6 inventários físicos

este exercício foram realizados os inventários físicos dos bens do estoque (diversas publicações) e do ativo permanente, resultando em ajustes às contas de R\$ 13.241 e R\$ 19.668, respectivamente. As contrapartidas desses lançamentos foram "custos com publicações" (despesas) e "superveniência ativa" (receita), respectivamente.



NOTA 7 patrimônio líquido

superávit do exercício de R\$ 45.719 (R\$ 133.018 em 1997) representa uma redução de 66% em relação ao exercício de 1997, tendo como principais motivos as seguintes variações:

O superávit acumulado é de R\$ 1.533.884 (R\$ 1.488.165 em 1997) e contempla os efeitos das variações acima apresentadas.

instituidoras

Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRÁS
Centrais Elétricas do Norte do Brasil S.A. - ELETRONORTE
Empresa Transmissora de Energia Elétrica do Sul do Brasil - ELETROSUL
Companhia Hidro Elétrica do São Francisco - CHESF
Espírito Santo Centrais Elétricas S.A. - ESCELSA
FURNAS - Centrais Elétricas S.A.
LIGHT - Serviços de Eletricidade S.A.
Centro de Pesquisa de Energia Elétrica - CEPEL
Associação Brasileira de Concessionárias de Energia Elétrica - ABCE
Associação de Empresas Distribuidoras de Eletricidade do Norte, Nordeste e Centro-Oeste - AEDENNE
Associação Nacional das Empresas Estaduais de Energia Elétrica - ACESA

mantenedoras

Centrais Elétricas do Pará S.A. - CELPA
Centrais Elétricas Matogrossenses S.A. - CEMAT
Companhia de Eletricidade do Estado da Bahia - COELBA
Companhia Energética de Brasília - CEB
Companhia Energética de Minas Gerais - CEMIG
Companhia Energética de Pernambuco - CELPE
Companhia Energética de Roraima - CER
Companhia Energética do Ceará - COELCE
Companhia Energética do Piauí - CEPISA
Companhia Força e Luz Cataguazes-Leopoldina - CFLCL
Companhia Paulista de Força e Luz - CPFL
Empresa Energética de Sergipe S.A. - ENERGIPE