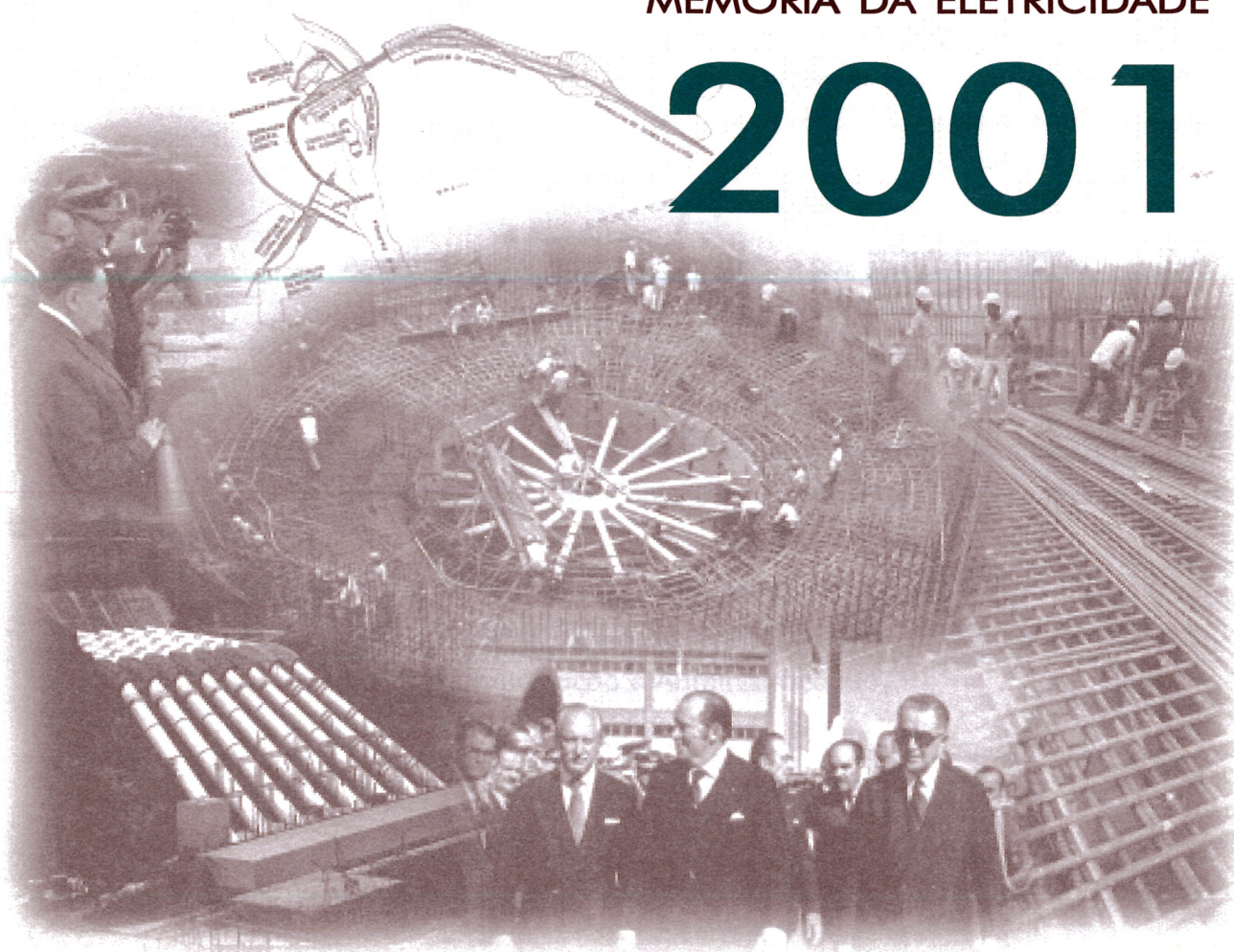
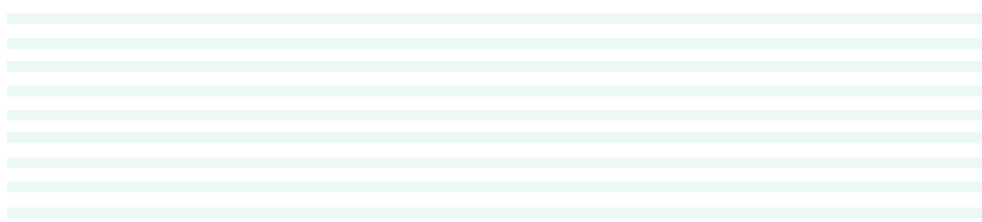


# Relatório Anual

Centro da Memória da Eletricidade no Brasil  
MEMÓRIA DA ELETRICIDADE

# 2001





Av. Presidente Vargas, 583 - Grupo 701  
20071-003 - Centro - Rio de Janeiro  
Tels.: (21) 2514-5663 e 2514-5669  
Fax: (21) 2232-2840  
[memoriaeletricidade@memoria.eletronbras.gov.br](mailto:memoriaeletricidade@memoria.eletronbras.gov.br)  
[www.memoria.eletronbras.gov.br](http://www.memoria.eletronbras.gov.br)



**E**m 2001, quando se comemorou os 15 anos de existência da instituição, foram desenvolvidos pelos núcleos centrais de trabalho da casa, diversos projetos dos programas *Pesquisa histórica*, *Preservação do patrimônio documental* e *Sistemas de informação*, nos quais a MEMÓRIA DA ELETRICIDADE obteve resultados expressivos, representados por novos trabalhos, editados ou em processo de edição no período: *Cidade em movimento*. *Energia elétrica e meios de transporte no Rio de Janeiro*; *Energia elétrica no Brasil. Breve histórico 1880-2001*; *A vida cotidiana no Brasil moderno. A energia elétrica e a sociedade brasileira (1880-1930)*; *O planejamento da expansão do setor de energia elétrica: atuação da Eletrobrás e do Grupo Coordenador da Operação dos Sistemas Elétricos*; e *Os 40 anos da energia termelétrica a carvão no Rio Grande do Sul e a CGTEE*. Estes trabalhos refletiram o compromisso da instituição com sua missão de resgatar a história da energia elétrica no país, buscando abordagens e formatos que contribuíssem para a compreensão mais ampla da importância da eletricidade como elemento fundamental da constituição e do desenvolvimento da sociedade brasileira.

Foram também resgatados trabalhos já realizados pela instituição, ainda sem forma final para serem disponibilizados ao público, exemplo dos títulos *Energia elétrica em questão: debates no Clube de Engenharia*, *Padrões de financiamento e de organização interempresarial do setor de energia elétrica* e *História da Companhia Paulista de Energia Elétrica - CPEE*.



## Preservação do patrimônio documental

**P**rograma desenvolvido exclusivamente pela Coordenadoria do Centro de Referência, englobando quatro projetos: *Modernização do acervo documental da Eletrobrás*, *Tratamento e gerenciamento do acervo documental histórico do DNAEE*, *Tratamento do acervo arquivístico da Aneel* e *Gerenciamento do acervo documental histórico institucional*.

O primeiro projeto, realizado a partir de solicitação da ELETROBRÁS e por ela custeado integralmente, deu continuidade a uma parceria de longa data entre ambas as instituições no trato de questões relacionadas à preservação de acervos documentais.

No âmbito desse projeto, prosseguiu-se ao tratamento técnico e à reprodução digital de segmentos de documentação técnica da empresa, tendo sido o contrato firmado com a Eletrobrás aditado em 12 meses, com nova vigência até maio de 2002.

O segundo e o terceiro projetos pautaram-se em convênios firmados com a Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL, com vigência até dezembro de 2001 e prorrogação prevista para o exercício 2002.

O projeto relativo ao acervo histórico do extinto Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica – DNAEE teve seus custos divididos igualmente entre a Aneel e a MEMÓRIA DA ELETRICIDADE, cabendo a esta a manutenção do sistema de referências documentais do acervo e o atendimento a consultas. O acervo, de grande riqueza informativa por reunir projetos e processos de concessão de energia elétrica entre os anos 1930 e 1970, é de propriedade da Aneel e tem seu gerenciamento formalmente atribuído à MEMÓRIA DA ELETRICIDADE. Este projeto, dada a sua natureza, é considerado de caráter permanente.





## Sistemas de informação

**E**ste programa foi desenvolvido pela Coordenadoria do Centro de Referência, responsável pelos projetos *A vida cotidiana no Brasil moderno. A energia elétrica e a sociedade brasileira (1880-1930)* e *Personalidades do setor de energia elétrica brasileiro*, e pela Coordenadoria de Comunicação, responsável pelo projeto *Cidade em Movimento: energia elétrica e meios de transporte no Rio de Janeiro*. Em parceria entre as duas Coordenadorias, foi desenvolvido o projeto *Energia elétrica no Brasil. Breve histórico 1880-1930*.

Os produtos dos primeiro e terceiro projetos mencionados são livros com acabamento gráfico apurado, contando com rica e abundante iconografia, voltados para o público em geral e resultantes das bases de dados originais.

8

A primeira publicação analisa os impactos gerados pelo advento da energia elétrica na sociabilidade urbana e doméstica do homem brasileiro, entre o final do século XIX e as primeiras décadas do século XX, com lançamento realizado no dia 16 de outubro, no Espaço Cultural da Bolsa de Valores do Rio de Janeiro. Este projeto, cuja fase inicial foi custeada pela instituição, contou com o concurso de 11 patrocinadores, a saber: Eletrobrás, Furnas Centrais Elétricas S.A. (Furnas), Companhia Energética de Minas Gerais (Cemig), Companhia de Geração Térmica de Energia Elétrica (CGTEE), Comitê Brasileiro do Conselho Mundial da Energia, Itaipu Binacional, Companhia Sul Sergipana de Eletricidade (Sulgipe), Espírito Santo Centrais Elétricas S.A. (Escelsa), Empresa Transmissora de Energia Elétrica do Sul do Brasil S.A. (Eletrosul), Companhia Hidro Elétrica do São Francisco (Chesf), e Sindicato da Energia Elétrica de São Paulo (Siesp).

O livro *Cidade em movimento: energia elétrica e meios de transporte no Rio de Janeiro*, integralmente custeado pela instituição, foi lançado no dia 30 de julho, no Espaço Cultural Justiça Federal, no Rio de Janeiro.



A realização deste trabalho foi especialmente oportuna, não só em razão das parcerias firmadas, como por preencher, em termos de divulgação, a lacuna verificada em 2001 referente a títulos relativos ao painel histórico geral do setor, tendo em vista encontrarem-se esgotadas as publicações *Panorama do setor de energia elétrica no Brasil* - lançado em 1988, com reedição atualizada e bilíngüe prevista para 2002 - e *Energia elétrica no Brasil. 500 anos* - editado em 2000 - ambas realizados pela Coordenadoria de Pesquisa.

## Pesquisa histórica

**P**rograma exclusivamente desenvolvido pela Coordenadoria de Pesquisa com o apoio da Coordenadoria de Comunicação no que concerne à programação visual e produção gráfica dos resultados, teve como produtos em 2001 as publicações *Energia elétrica em questão: debates no Clube de Engenharia*, *Padrões de financiamento e de organização interempresarial do setor de energia elétrica*, *História da Companhia Paulista de Energia Elétrica – CPEE*, *O planejamento da expansão do setor de energia elétrica: atuação da Eletrobrás e do Grupo Coordenador do Planejamento dos Sistemas Elétricos* (2 volumes) e *Os 40 anos da energia termelétrica a carvão no Rio Grande do Sul e a CGTEE*.

O primeiro livro - *Energia elétrica em questão: debates no Clube de Engenharia* - resultou da retomada, com recursos próprios, de projeto desenvolvido pela instituição entre os anos de 1989 e 1991, levando-se em conta a qualidade do trabalho realizado e seu adiantado estágio de elaboração. A publicação, sistematizando informações de pareceres, conferências e teses sobre diversos temas relativos à energia elétrica elaborados por iniciativa do clube, desde 1880 - ano de sua criação - até 1980, foi lançado no mês de maio, por ocasião da X Bienal do Livro do Rio de Janeiro.



Em atendimento à demanda de Furnas, foi também elaborado projeto para realização de livro texto ilustrado sobre a trajetória da empresa, em comemoração aos seus 45 anos, a serem celebrados em 2002.

## História oral

Neste programa, desenvolvido exclusivamente pela Coordenadoria de Pesquisa, foi adiado o início do projeto *A energia elétrica como fator de integração regional: o Brasil e os projetos de cooperação com países da América do Sul*, de iniciativa da instituição e com patrocínio previsto da Eletrobrás, em razão de atrasos burocráticos na celebração de contrato entre as instituições.

## 12 Exposições e espaços culturais

Neste programa, desenvolvido pela Coordenadoria de Comunicação, foram atendidas duas novas demandas, apresentadas à instituição pela CGTEE e por Furnas.

No caso da CGTEE, tratou-se da concepção e montagem de exposição itinerante sobre o histórico da termoeletricidade a carvão no Rio Grande do Sul, sobre a empresa e a tecnologia de geração a carvão, realizada na sede da CGTEE e circulando na rede pública escolar do Estado, a partir do mês de dezembro. Este trabalho, junto com a revista ilustrada em elaboração pela Coordenadoria de Pesquisa dentro do programa *Pesquisa histórica*, integra projeto elaborado a pedido da GTEEE e por ela custeado.



Elaboração e distribuição de convites impressos e eletrônicos e cartazes, organização do evento, preparação e distribuição de *releases* para as assessorias de comunicação das empresas do setor de energia elétrica e contratação e acompanhamento de serviços de assessoria de imprensa para divulgação do produto.

*A vida cotidiana no Brasil moderno: a energia elétrica e a sociedade brasileira 1880-1930*

Local: Espaço cultural da Bolsa de Valores do Rio de Janeiro

Data: 16 de outubro

Elaboração e distribuição de convites impressos e eletrônicos e cartazes, organização do evento, preparação e distribuição de *releases* para as assessorias de comunicação das empresas do setor de energia elétrica e contratação e acompanhamento de serviços de assessoria de imprensa para divulgação do produto

**14** Participação em eventos (congressos, seminários, feiras e exposições) objetivando maior intercâmbio com o setor e com a sociedade em geral.

VI Congresso Brasileiro de Municípios. Março, Brasília. Participação no estande da Eletrobrás, com mostra de publicações e distribuição de produtos, folhetos e brindes. Custo: 239 produtos, 600 folhetos e 100 marcadores de livro.

X Bienal do Livro. Maio, Rio de Janeiro. Participação no estande Furnas/Eletrobrás: mostra de publicações, lançamento do livro *Energia elétrica em questão: debates no Clube de Engenharia*, e distribuição de produtos, folhetos e brindes. Custo: recepcionista própria, *vin d'honneur*, 121 produtos, 200 folhetos e 500 marcadores de livro.

18º Congresso Mundial de Energia. Outubro, Buenos Aires, Argentina.

*Feira da Providência*. Novembro/dezembro, Rio de Janeiro.





Em termos financeiros, a MEMÓRIA DA ELETRICIDADE manteve seus padrões característicos no que concerne ao volume e à lógica de ingresso de recursos, zelando pelo respeito aos seus membros instituidores e mantenedores e pela observância de seu objeto estatutário. Em 2001, a instituição continuou sua busca pela ampliação de parcerias e patrocínios, colhendo resultados positivos no projeto *A vida cotidiana no Brasil moderno. A energia elétrica e a sociedade brasileira 1880-1930*.

Foram executados os procedimentos administrativos usuais da instituição, visando ao controle dos saldos bancários, das aplicações financeiras, do ingresso de recursos de contribuições e doações, dos pagamentos a terceiros, das cotações de preços para aquisição de materiais e serviços e do encontro de contas com a Eletrobrás.

Contratados, junto a firmas especializadas, os serviços de contabilidade e de auditoria interna, enquanto a Coordenadoria de Administração colaborou especialmente na organização da documentação para elaboração dos balancetes mensais, do balanço anual e suas demonstrações financeiras e na informação anual de isenção do imposto de renda da instituição.

## Demonstrações em 31/12/2001 (R\$)



### Origens e aplicações

|                                             | 31/12/2001       | 31/12/2000       |
|---------------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>Receitas</b>                             | <b>1.346.538</b> | <b>1.424.937</b> |
| Financeiras                                 | 78.626           | 76.589           |
| Contribuições de Instituidoras/Mantenedoras | 1.067.815        | 1.244.160        |
| Doações Recebidas                           | 200.043          | 92.741           |
| Outras Receitas                             | 54               | 11.447           |
| <b>Despesas</b>                             | <b>1.885.002</b> | <b>1.251.553</b> |
| Administrativas                             | 1.413.915        | 425.043          |
| Tributárias                                 | 13.767           | 23.966           |
| Financeiras                                 | 2.645            | 2.340            |
| Custo com Publicações                       | 296.560          | 44.523           |
| Execução de Projetos                        | 158.115          | 755.681          |
| <b>Superavit/Deficit do Período</b>         | <b>(538.464)</b> | <b>173.384</b>   |

### Resultados dos exercícios

|                                            | 31/12/2001       | 31/12/2000     |
|--------------------------------------------|------------------|----------------|
| <b>Origens</b>                             | <b>(805.235)</b> | <b>204.803</b> |
| Resultado do Exercício                     | (538.464)        | 173.384        |
| Depreciação                                | 33.915           | 31.419         |
| Ajuste Exercícios Anteriores               | (300.686)        |                |
| <b>Menos</b>                               |                  |                |
| <b>Aplicações</b>                          |                  |                |
| Aumento do Ativo Imobilizado               | 11.127           | 26.432         |
| <b>Variação do Capital Circulante</b>      | <b>(816.362)</b> | <b>178.371</b> |
| <b>Modificação para Posição Financeira</b> |                  |                |
| <b>Ativo Circulante</b>                    |                  |                |
| No final do Exercício                      | 1.327.572        | 1.881.611      |
| No início do Exercício                     | 1.881.611        | 1.476.378      |
|                                            | <b>(554.039)</b> | <b>405.233</b> |
| <b>Menos</b>                               |                  |                |
| <b>Passivo Circulante</b>                  |                  |                |
| No final do Exercício                      | 489.214          | 226.891        |
| No início do Exercício                     | 226.891          | 29             |
|                                            | <b>262.323</b>   | <b>226.862</b> |
| <b>Variação do Capital Circulante</b>      | <b>(816.362)</b> | <b>178.371</b> |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.



## Nota 2

### **Apresentação das demonstrações contábeis**

As demonstrações contábeis do Centro da Memória da Eletricidade no Brasil são de responsabilidade da administração e foram preparadas de acordo com os princípios contábeis emanados da legislação societária.

#### ■ *Apuração do Resultado*

O resultado é apurado segundo regime da competência.

#### ■ *Ativos e Passivos Circulante*

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.

20

O valor a receber da Eletrobrás representa o resultado do encontro de contas-correntes com aquela entidade.

#### ■ *Imobilizado*

É demonstrado ao custo de aquisição corrigido monetariamente até 31 de dezembro de 1995.

A depreciação é calculada com base no método linear, às seguintes taxas anuais: Máquinas e equipamentos e móveis e utensílios - 10%; equipamentos de processamento de dados e direito ao uso de software- 20%; acervo cultural e mobiliário e equipamentos em desuso, não são depreciados.



Aos Senhores Diretores do

**Centro da Memória da Eletricidade no Brasil**

**MEMÓRIA DA ELETRICIDADE**

Examinamos o balanço patrimonial do **Centro da Memória da Eletricidade no Brasil – MEMÓRIA DA ELETRICIDADE**, em 31 de dezembro de 2001 e as respectivas demonstrações do resultado do exercício, do resultado acumulado e das origens e aplicações de recursos correspondente ao período findo naquela data, elaboradas sob a responsabilidade de sua administração. Nossa responsabilidade é a de expressar uma opinião sobre essas demonstrações contábeis.

Nossos exames foram conduzidos de acordo com as normas de auditoria e compreenderam: **a)** o planejamento dos trabalhos, considerando a relevância dos saldos, o volume de transações e o sistema contábil e de controles internos da instituição ; **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 instituição, bem como da apresentação das demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

Em nossa opinião as demonstrações contábeis acima referidas representam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira do **Centro da Memória da Eletricidade no Brasil – MEMÓRIA DA ELETRICIDADE**, em 31 de dezembro de 2001, o resultado de suas operações, os resultados acumulados e as origens e aplicações de seus recursos, correspondentes ao período findo naquela data, de acordo com os princípios contábeis previstos na legislação societária brasileira.

As demonstrações contábeis relativas ao exercício findo em 31/12/2000, apresentadas para fins comparativos, foram examinadas por outros auditores independentes que, sobre elas, emitiram parecer sem ressalva, datado de 18 de julho de 2001.

Rio de Janeiro, 2 de maio de 2002.

**ATA - AUDITORES & CONSULTORES S.C.**

CRC-RJ 1502

CNPJ 31.602.428/0001-38

**CARLOS ALBERTO BORGES BASTOS**

CONTADOR CRC-RJ 024.087-2

CPF 041.457.207-68





Av. Presidente Vargas, 583 - Grupo 701  
20071-003 - Centro - Rio de Janeiro  
Tels.: (21) 2514-5663 e 2514-5669  
Fax: (21) 2232-2840  
[memoriaeletricidade@memoria.eletronbras.gov.br](mailto:memoriaeletricidade@memoria.eletronbras.gov.br)  
[www.memoria.eletronbras.gov.br](http://www.memoria.eletronbras.gov.br)