



Valores em R\$ 1,00

Programa:	PPA	Realizado	%	LOA 2002 +	Realizado	%
Ação:	2000-2003	2000 a 2002	(B/A)	CRÉDITOS	2002 (D)	(D/C)
	(A)	(B)		(C)		

0294 ENERGIA NOS EIXOS DO NORDESTE

GERENTE: LEONARDO LINS DE ALBUQUERQUE

Objetivo: Suprir de energia elétrica a região compreendida pelos Estados do Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco, Alagoas, Sergipe e Bahia

1891 (P) AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO ASSOCIADO À UHE TUCURUÍ NO ESTADO DO MARANHÃO
(ACRÉSCIMO DE 120 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E DE 200 MVA/140 MVAR NAS SUBESTAÇÕES)

Produto/Unidade de Medida: SISTEMA AMPLIADO (% DE EXECUCAO FISICA)

32224 - ELETRONORTE

Físico	69,5	18,5	26,7 %	17,0	18,5	109,1 %
Financeiro	368.381.113	65.612.281	17,8 %	70.999.996	65.612.281	92,4 %

Comentários:

3117 (P) IMPLANTAÇÃO DE USINA EÓLICA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO NORDESTE

Produto/Unidade de Medida: USINA IMPLANTADA (% DE EXECUÇÃO FÍSICA)

32230 - PETROBRAS

Físico	0,0	0,0	0,0 %	30,0	0,0	0,0 %
Financeiro	118.867	118.867	100,0 %	400.000	118.867	29,7 %

Comentários:

Proposta a exclusão da ação.

3368 (P) IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO ASSOCIADO À UHE LUIZ GONZAGA - ETAPA II (15 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 230 KV E 5 SUBESTAÇÕES COM 300 MVA)

Produto/Unidade de Medida: SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)

32226 - CHESF

Físico	14,5	6,5	44,8 %	4,0	2,9	72,5 %
Financeiro	51.284.191	32.483.542	63,3 %	12.436.171	9.604.028	77,2 %

3370 (P) IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO NORDESTE (2.833 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 230 KV E DE 58 SUBESTAÇÕES COM 6.889 MVA)

Produto/Unidade de Medida: SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)

32226 - CHESF

Físico	77,4	14,4	18,6 %	12,0	6,6	55,0 %
Financeiro	1.640.954.008	491.824.900	30,0 %	177.867.585	134.561.499	75,7 %

3371 (P) IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO BANABUIÚ - FORTALEZA - PICI (27,7 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES COM 566 MVA, TOTALIZANDO 2.800 MVA)

Produto/Unidade de Medida: SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)

32226 - CHESF

Físico	7,4	6,4	86,5 %	5,0	2,4	48,0 %
Financeiro	6.262.469	3.112.448	49,7 %	2.634.520	203.703	7,7 %



Valores em R\$ 1,00

Programa:	PPA 2000-2003 (A)	Realizado 2000 a 2002 (B)	% (B/A)	LOA 2002 + CRÉDITOS (C)	Realizado 2002 (D)	% (D/C)
Ação:						
Comentários:						
Obra paralisada.						
3373 (P) IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO ASSOCIADO A UHE DE XINGÓ EM PERNAMBUCO (180 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 500 KV E DE 6 SUBESTAÇÕES COM 1. 240 MVA)						
Produto/Unidade de Medida:	SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)					32226 - CHESF
Físico	16,9	8,9	52,5 %	4,0	2,6	63,8 %
Financeiro	77.442.925	51.203.846	66,1 %	12.305.039	9.340.228	75,9 %
3375 (P) IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO EM ALAGOAS (233 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 69 KV)						
Produto/Unidade de Medida:	SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)					32268 - CEAL
Físico	30,5	30,5	100,0 %	52,0	5,5	10,6 %
Financeiro	17.110.875	12.434.322	72,7 %	11.774.000	4.723.676	40,1 %
3376 (P) IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO ASSOCIADO A UHE DE XINGÓ NO CEARÁ (5 SUBESTAÇÕES COM 1.133 MVA)						
Produto/Unidade de Medida:	SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)					32226 - CHESF
Físico	41,2	19,2	46,6 %	10,0	6,7	66,6 %
Financeiro	89.461.747	59.502.208	66,5 %	15.718.502	10.588.427	67,4 %
3378 (P) IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO ASSOCIADO A UHE DE XINGÓ NA BAHIA (251 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 500 KV E DE 2 SUBESTAÇÕES COM 400 MVA)						
Produto/Unidade de Medida:	SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)					32226 - CHESF
Físico	17,8	4,8	26,9 %	4,0	2,0	49,8 %
Financeiro	36.772.104	18.745.105	51,0 %	8.195.442	3.059.021	37,3 %
Comentários:						
3379 (P) IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO PIAUÍ (639 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 284 MVA)						
Produto/Unidade de Medida:	SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)					32269 - CEPISA
Físico	45,9	7,7	16,8 %	17,0	0,0	0,0 %
Financeiro	25.475.430	10.559.055	41,4 %	19.600.403	2.585.641	13,2 %



Valores em R\$ 1,00

Programa:	PPA 2000-2003 (A)	Realizado 2000 a 2002 (B)	% (B/A)	LOA 2002 + CRÉDITOS (C)	Realizado 2002 (D)	% (D/C)
Ação:						
3382 (P) IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO ASSOCIADO A UHE DE XINGÓ EM SERGIPE (159 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 230 KV E DE SUBESTAÇÕES DE 700 MVA)						
Produto/Unidade de Medida: SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)						32226 - CHESF
Físico	26,4	4,4	16,6 %	2,0	1,0	49,5 %
Financeiro	38.114.143	8.739.976	22,9 %	3.437.244	1.209.816	35,2 %
3407 (P) AMPLIAÇÃO DE REDE URBANA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO PIAUÍ						
Produto/Unidade de Medida: REDE AMPLIADA (KM)						32269 - CEPISA
Físico	2.446,0	1.801,0	73,6 %	1.662,0	360,0	21,7 %
Financeiro	53.785.125	40.489.603	75,3 %	34.447.308	10.803.392	31,4 %
3409 (P) AMPLIAÇÃO DE REDE URBANA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM ALAGOAS						
Produto/Unidade de Medida: REDE AMPLIADA (KM)						32268 - CEAL
Físico	2.457,0	1.586,0	64,6 %	551,0	530,0	96,2 %
Financeiro	49.080.963	31.561.779	64,3 %	11.080.081	10.303.144	93,0 %
4476 (A) MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (10.407 MW DE CAPACIDADE INSTALADA)						
Produto/Unidade de Medida: SISTEMA MANTIDO (%)						32226 - CHESF
Físico	100,0	100,0	100,0 %	100,0	100,0	100,0 %
Financeiro	304.755.571	51.881.339	17,0 %	84.675.153	18.768.408	22,2 %
5103 (P) AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA UTE BONGI EM 113 MW (SUBSTITUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL E INSTALAÇÃO DE NOVAS UNIDADES GERADORAS)						
Produto/Unidade de Medida: USINA AMPLIADA (% DE EXECUÇÃO FÍSICA)						32226 - CHESF
Físico	51,1	4,1	8,0 %	49,0	2,8	5,7 %
Financeiro	3.471.754	3.471.754	100,0 %	134.333.559	1.968.784	1,5 %



Valores em R\$ 1,00

Programa:	PPA	Realizado	%	LOA 2002 +	Realizado	%
Ação:	2000-2003	2000 a 2002	(B/A)	CRÉDITOS	2002 (D)	(D/C)
	(A)	(B)		(C)		
5105 (P) AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA UTE CAMAÇARI EM 157 MW (SUBSTITUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL E INSTALAÇÃO DE NOVAS UNIDADES GERADORAS)						
Produto/Unidade de Medida:	USINA AMPLIADA (% DE EXECUÇÃO FÍSICA)					32226 - CHESF
Físico	79,2	47,2	59,6 %	43,0	31,0	72,1 %
Financeiro	169.217.977	169.217.977	100,0 %	188.463.923	126.975.121	67,4 %

5107 (P) AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO DO NORDESTE (572 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E 17 SUBESTAÇÕES TOTALIZANDO 2.700 MVA)						
Produto/Unidade de Medida:	SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)					32226 - CHESF
Físico	0,2	0,2	100,0 %	8,0	0,2	1,9 %
Financeiro	498.575	498.575	100,0 %	30.113.586	498.575	1,7 %

5109 (P) ESTUDO DE VIABILIDADE DE PROJETOS DE PCHS E DE APROVEITAMENTO DE FONTES ENERGÉTICAS ALTERNATIVAS (EÓLICA E BIO-MASSA)						
Produto/Unidade de Medida:	ESTUDO REALIZADO (%)					32268 - CEAL
Físico	0,0	0,0	0,0 %	45,0	0,0	0,0 %
Financeiro	0	0	0,0 %	161.997	0	0,0 %

Comentários:

Proposta a exclusão da ação.

5482 (P) IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO PRESIDENTE DUTRA - TERESINA - FORTALEZA II (753 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 500 KV E 3 SUBESTAÇÕES COM 2.550 MVA)						
Produto/Unidade de Medida:	SISTEMA IMPLANTADO (% DE EXECUCAO FISICA)					32226 - CHESF
Físico	23,9	22,9	95,8 %	22,0	19,8	90,0 %
Financeiro	197.685.790	197.685.790	100,0 %	119.882.418	89.002.615	74,2 %

Comentários:

- SE Fortaleza II - Implantação de 01 Entrada de Linha 500kV Quixadá - Data de conclusão: setembro de 2002.

- Implantação da Linha de transmissão Presidente Dutra / Teresina II C2, 500 kV, com 208 KM. Percentual de execução: 90%. Data de conclusão: 15 de fevereiro de 2003

- SE Teresina II: Implantação de 01 Banco de Autotransformador 500kV e 01 Entrada de Linha 500kV - Percentual de execução: 28,12 % - Data de conclusão: fevereiro de 2003