

**ÓRGÃO: MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA**

**Programa: 0274 - ABASTECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA**

Objetivo: Assegurar condições para o pleno atendimento aos consumidores de energia elétrica

Público Alvo: Consumidores e agentes da indústria de energia elétrica

Unidade Responsável: Agência Nacional de Energia Elétrica

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

POTÊNCIA TOTAL INSTALADA

		<b>Unidade</b>	<b>Medida</b>	<b>Índice Referência</b>	<b>Apurado em</b>	<b>Índice final PPA</b>
			MW	67.332,0	31/12/1999	82.247,0
			<b>Executado</b>	<b>Previsto</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
			<b>2000 e 2001</b>	<b>2002</b>		
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>		33.104.342	37.013.386	40.556.375	110.674.103
		Fiscal/Seguridade	33.104.342	37.013.386	40.556.375	110.674.103
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>						
A 32.2409 - AUTORIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE PEQUENA CENTRAL HIDRELÉTRICA	R\$		160.000	218.000	411.150	789.150
potencia outorgada		megawatts	1.189,88	500,0	310,12	2.000,0
					<b>NACIONAL</b>	
		Fiscal/Seguridade	160.000	218.000	411.150	789.150
		Meta Física	1.189,88	500,0	310,12	2.000,0
A 32.2406 - AUTORIZAÇÃO DE INSTALAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA	R\$		128.000	208.000	453.150	789.150
potencia outorgada		megawatts	20.159,05	1.000,0	0,0	21.159,05
					<b>NACIONAL</b>	
		Fiscal/Seguridade	128.000	208.000	453.150	789.150
		Meta Física	20.159,05	1.000,0	0,0	21.159,05
A 32.2413 - AUTORIZAÇÃO DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	R\$		67.200	1.496.000	204.000	1.767.200
autorizacao outorgada		unidade	19,0	82,0	0,0	101,0
					<b>NACIONAL</b>	
		Fiscal/Seguridade	67.200	1.496.000	204.000	1.767.200
		Meta Física	19,0	82,0	0,0	101,0
P 32.1386 - CAMPANHA DE USO RACIONAL DE RECURSOS NATURAIS	R\$		3.030.375	6.255.754	1.637.001	10.923.130
campanha realizada		unidade	15,0	1,0	0,0	16,0
					<b>NACIONAL</b>	
		Fiscal/Seguridade	3.030.375	6.255.754	1.637.001	10.923.130
		Meta Física	15,0	1,0	0,0	16,0
A 32.2411 - CONCESSÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	R\$		0	2.371.561	0	2.371.561
concessao outorgada		unidade	17,0	3,0	0,0	20,0
					<b>NACIONAL</b>	
		Fiscal/Seguridade	0	2.371.561	0	2.371.561
		Meta Física	17,0	3,0	0,0	20,0
A 32.2408 - CONCESSÃO DE POTENCIAIS DE ENERGIA HIDRÁULICA	R\$		511.078	260.000	18.072	789.150
potencia outorgada		megawatts	6.913,9	2.000,0	0,0	8.913,9
					<b>NACIONAL</b>	
		Fiscal/Seguridade	511.078	260.000	18.072	789.150
		Meta Física	6.913,9	2.000,0	0,0	8.913,9
A 32.2412 - CONCESSÃO DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	R\$		174.000	1.382.800	2.703.601	4.260.401
concessao outorgada		unidade	13,0	8,0	11,0	32,0
					<b>NACIONAL</b>	
		Fiscal/Seguridade	174.000	1.382.800	2.703.601	4.260.401
		Meta Física	13,0	8,0	11,0	32,0
P 32.5055 - ESTUDOS HIDROENERGÉTICOS	R\$		0	7.839.708	0	7.839.708

estudo realizado	unidade		0,0	6,0	0,0	6,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	7.839.708	<b>NACIONAL</b>	0	7.839.708
	Meta Física		0,0	6,0		0,0	6,0
P 32.1385 - ESTUDOS PARA REESTRUTURAÇÃO TARIFÁRIA DE FORNECIMENTOS DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	5.547.390	0		0	ENCERRADA
estudo realizado	unidade		6,0	0,0	0,0		
	Fiscal/Seguridade	R\$	5.547.390	0	<b>NACIONAL</b>	0	
	Meta Física		6,0	0,0		0,0	
A 32.2414 - IMPLANTAÇÃO DO HORÁRIO DE VERÃO		R\$	569.576	0		1.943.024	2.512.600
potencia de ponta economizada	megawatts		5.257,0	2.200,0		4.543,0	12.000,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	569.576	0	<b>NACIONAL</b>	1.943.024	2.512.600
	Meta Física		5.257,0	2.200,0		4.543,0	12.000,0
A 32.2407 - INVENTÁRIO DOS POTENCIAIS DE ENERGIA HIDRÁULICA		R\$	22.916.723	8.320.000		33.186.377	64.423.100
potencial inventariado	megawatts		15.718,78	9.000,0		11.281,22	36.000,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	22.916.723	8.320.000	<b>NACIONAL</b>	33.186.377	64.423.100
	Meta Física		15.718,78	9.000,0		11.281,22	36.000,0
A 32.4265 - REGULAÇÃO ECONÔMICA DOS SERVIÇOS DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	0	4.942.000		0	4.942.000
norma publicada	unidade		0,0	16,0		0,0	16,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	4.942.000	<b>NACIONAL</b>	0	4.942.000
	Meta Física		0,0	16,0		0,0	16,0
A 32.4289 - REGULAÇÃO TÉCNICA DOS SERVIÇOS DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	0	3.719.563		0	3.719.563
norma publicada	unidade		0,0	1,0		0,0	1,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	3.719.563	<b>NACIONAL</b>	0	3.719.563
	Meta Física		0,0	1,0		0,0	1,0
P 32.1384 - REGULAMENTAÇÃO DO USO DA CONTA DE CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS		R\$	0	0		0	ENCERRADA
norma publicada	unidade		0,0	0,0		0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>NACIONAL</b>	0,0	

**Programa: 0271 - ABASTECIMENTO DE PETRÓLEO E DERIVADOS**

Objetivo: Garantir as condições para satisfação da demanda atual e futura de petróleo, derivados de petróleo e gás natural em todo território nacional

Público Alvo: Consumidores de derivados de petróleo e agentes da indústria de petróleo

Unidade Responsável: Agência Nacional do Petróleo

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

RELAÇÃO RESERVA/PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL NO PAÍS

	Unidade	Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
		Ano	21,0	1/12/1998	25,0
		Executado	Previsto	Saldo	PPA Vigente
		2000 e 2001	2002		
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	56.117.100	246.768.076	616.123.927	919.009.103
Fiscal/Seguridade		56.117.100	246.768.076	616.123.927	919.009.103

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

A 32.4267 - AUTORIZAÇÃO DAS ATIVIDADES INTEGRANTES DA INDÚSTRIA DO PETRÓLEO E GÁS NATURAL		R\$	0	601.500	0	601.500
autorizacao outorgada	unidade		0,0	339,0	0,0	339,0

	Fiscal/Seguridade	R\$	0	601.500	<b>NACIONAL</b>	0	601.500
	Meta Física		0,0	339,0		0,0	339,0
P 32.7105 - DIRETRIZES PARA REGULAMENTAÇÃO DA GARANTIA DE SUPRIMENTO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO A ÁREAS REMOTAS		R\$	0	0		1.000.000	1.000.000
estudo realizado	unidade		0,0	0,0		3,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	<b>NACIONAL</b>	1.000.000	1.000.000
	Meta Física		0,0	0,0		2,0	2,0
					<b>NORTE</b>		
	Meta Física		0,0	0,0		1,0	1,0
P 32.5008 - ESTUDOS E SERVIÇOS DE GEOLOGIA E GEOFÍSICA APLICADOS À PROSPECÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL		R\$	6.315.788	155.175.665		109.508.547	271.000.000
estudo/servico realizado	unidade		Não Apurado	15,0		Não Apurado	56,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	6.315.788	155.175.665	<b>NACIONAL</b>	109.508.547	271.000.000
	Meta Física		Não Apurado	15,0		Não Apurado	56,0
A 32.6197 - FISCALIZAÇÃO DAS ATIVIDADES INTEGRANTES DA INDÚSTRIA DO PETRÓLEO		R\$	2.240.173	5.899.000		0	8.139.173
instalacao fiscalizada	unidade		106,0	523,0		0,0	629,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.240.173	5.899.000	<b>NACIONAL</b>	0	8.139.173
	Meta Física		106,0	523,0		0,0	629,0
A 32.2381 - GESTÃO DAS CONCESSÕES PARA EXPLORAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL		R\$	6.295.249	18.686.520		4.782.335	29.764.104
concessao controlada	unidade		799,0	426,0		427,0	1.652,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	6.295.249	18.686.520	<b>NACIONAL</b>	4.782.335	29.764.104
	Meta Física		799,0	426,0		427,0	1.652,0
A 32.2379 - GESTÃO DO ACERVO DE INFORMAÇÕES SOBRE BACIAS SEDIMENTARES BRASILEIRAS		R\$	10.619.738	21.861.925		8.377.844	40.859.507
acervo mantido	unidade		2,0	1,0		1,0	4,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	10.619.738	21.861.925	<b>NACIONAL</b>	8.377.844	40.859.507
	Meta Física		2,0	1,0		1,0	4,0
A 32.2380 - OUTORGA DE CONCESSÕES PARA EXPLORAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL		R\$	11.846.171	4.185.068		23.890.163	39.921.402
concessao outorgada	unidade		55,0	20,0		5,0	80,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	11.846.171	4.185.068	<b>NACIONAL</b>	23.890.163	39.921.402
	Meta Física		55,0	20,0		5,0	80,0
P 32.5615 - PLANEJAMENTO DA EXPANSÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE ABASTECIMENTO		R\$	460.223	2.205.970		4.733.332	7.399.525
plano elaborado	unidade		1,0	1,0		0,0	2,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	460.223	2.205.970	<b>NACIONAL</b>	4.733.332	7.399.525
	Meta Física		1,0	1,0		0,0	2,0
A 32.2388 - REGULAMENTAÇÃO DAS ATIVIDADES DA INDÚSTRIA DO PETRÓLEO E DA DISTRIBUIÇÃO E REVENDA DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E ÁLCOOL COMBUSTÍVEL		R\$	18.339.758	9.399.092		24.331.706	52.070.556
norma publicada	unidade		116,0	60,0		64,0	240,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	18.339.758	9.399.092	<b>NACIONAL</b>	24.331.706	52.070.556

A 32.4585 - SISTEMA NACIONAL DE ESTOQUES ESTRATÉGICOS DE COMBUSTÍVEIS combustível estocado	Meta Física		116,0	60,0	64,0	240,0
	R\$		0	0	280.000.000	280.000.000
	m³		0,0	0,0	1.600.000,0	1.600.000,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	280.000.000	280.000.000
	Meta Física		0,0	0,0	1.600.000,0	1.600.000,0
E 32.0763 - SUBSÍDIO PARA GARANTIA DE SUPRIMENTO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO A ÁREAS REMOTAS derivado de petróleo subsidiado		R\$	0	0	159.500.000	159.500.000
	1.000 m³.km		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	159.500.000	159.500.000
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
P 32.5045 - TRANSFERÊNCIA DO ESCRITÓRIO CENTRAL DA AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO - ANP escritorio instalado com 10.230 m2		R\$	0	28.753.336	0	28.753.336
	unidade		0,0	1,0	0,0	1,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	28.753.336	0	28.753.336
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0

**Programa: 0282 - ATUAÇÃO INTERNACIONAL NA ÁREA DE PETRÓLEO**

Objetivo: Incorporar novas reservas e aumentar a participação do sistema Petrobras no mercado externo de petróleo, derivados e gás natural

Público Alvo: Acionistas

Unidade Responsável: Petróleo Brasileiro S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

PRODUÇÃO MÉDIA DE ÓLEO, LGN E GÁS NATURAL NO EXTERIOR

dia

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
Barril de óleo equivalente por	74.688,0	31/12/1999	222.550,0

Dados Financeiros	R\$	Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
		2.129.626.915	2.418.135.980	4.328.937.611	8.876.700.506
Investimento de Estatais		2.129.626.915	1.446.055.900	1.719.054.421	5.294.737.236
Não Orçamentária		0	972.080.080	2.609.883.190	3.581.963.270

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

P 32.3281 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DE TRANSPORTE DE GÁS NO EXTERIOR capacidade ampliada	R\$	297.474.029	65.953.720	0	363.427.749
	% de execução física	10,0	37,0	0,0	47,0

**NACIONAL**

Investimento de Estatais	R\$	297.474.029	65.953.720	0	363427749
Meta Física		10,0	37,0	0,0	47,0

P 32.3345 - APROPRIAÇÃO DE RESERVAS DE ÓLEO, CONDENSADO E GÁS NATURAL NO EXTERIOR reserva provada apropriada	R\$	1.138.445.899	920.413.460	1.463.019.250	3.521.878.609
	mil barris de óleo equivalente		480.550,0	86.060,0	181.865,0

**NACIONAL**

Investimento de Estatais	R\$	1.138.445.899	920.413.460	1.463.019.250	3521878609
Meta Física		480.550,0	86.060,0	181.865,0	748.475,0

P 32.1057 - AQUISIÇÃO DE BENS DESTINADOS ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E LAVRA DE JAZIDAS DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL	R\$	465.499.695	0	0	ENCERRADA
--	-----	-------------	---	---	-----------

bem adquirido	unidade		2,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	465.499.695	0	0	
	Meta Física		2,0	0,0	0,0	
P 32.3344 - DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL		R\$	196.871.211	0	28.988.889	225.860.100
sistema implantado	% de execução física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	196.871.211	0	28.988.889	225860100
	Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	100,0
P 32.5484 - IMPLANTAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS OPERACIONAIS - BR AVIATION NO EXTERIOR		R\$	0	2.425.000	24.995.000	27.420.000
estabelecimento implantado	% de execução física		0,0	56,0	44,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	2.425.000	24.995.000	27420000
	Meta Física		0,0	56,0	44,0	100,0
P 32.3289 - IMPLANTAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E GÁS NO EXTERIOR		R\$	0	101.058.260	202.051.282	303.109.542
posto implantado	unidade		0,0	190,0	107,0	297,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	101.058.260	202.051.282	303109542
	Meta Física		0,0	190,0	107,0	297,0
P 32.3581 - IMPLANTAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE LUBRIFICANTES		R\$	1.410	0	0	ENCERRADA
posto implantado	unidade		0,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	1.410	0	0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.1037 - IMPLANTAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE LUBRIFICANTES NO EXTERIOR		R\$	0	0	0	ENCERRADA
posto implantado	unidade		0,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.3580 - IMPLANTAÇÃO DE REDE DE POSTOS DE SERVIÇOS NO EXTERIOR		R\$	3.887.638	0	0	ENCERRADA
posto implantado	unidade		87,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	3.887.638	0	0	
	Meta Física		87,0	0,0	0,0	
P 32.3582 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADES LUBRAX CENTER		R\$	1.410	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	unidade		0,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	1.410	0	0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.1035 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADES LUBRAX CENTER NO EXTERIOR		R\$	0	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	unidade		0,0	0,0	0,0	

					<b>NACIONAL</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.3275 - INCORPORAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE UNIDADES DE REFINO NO EXTERIOR		R\$	27.445.623	356.205.460	0	383.651.083
capacidade incorporada	barril/dia		15.000,0	45.096,0	213.904,0	274.000,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	27.445.623	356.205.460	0	383651083
	Meta Física		15.000,0	45.096,0	213.904,0	274.000,0
N 32.9154 - PRODUÇÃO DE ÓLEO, LÍQUIDO DE GÁS NATURAL E GÁS NATURAL NO EXTERIOR		R\$	0	972.080.080	2.609.883.190	3.581.963.270
petróleo produzido	mil barris de óleo equivalente		24.857,744	61.390,0	130.531,256	216.779,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	972.080.080	2.609.883.190	3581963270
	Meta Física		24.857,744	61.390,0	130.531,256	216.779,0

**Programa: 0301 - COMBATE AO DESPERDÍCIO DE ENERGIA ELÉTRICA - PROCEL**

Objetivo: Reduzir o desperdício de energia elétrica em todos os níveis de produção e na sociedade em geral.

Público Alvo: Empresas dos diversos setores da economia, concessionárias de energia, entidades de ensino e consumidores de energia elétrica

Unidade Responsável: Secretaria de Energia

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

ENERGIA ELÉTRICA ECONOMIZADA

		<b>Unidade Medida</b>	<b>Índice Referência</b>	<b>Apurado em</b>	<b>Índice final PPA</b>
				<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
		GWh por ano	1.830,0	1/12/1998	2.940,0
		<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>		
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	17.376.453	14.577.528	82.642.000	114.595.981
Fiscal/Seguridade		0	5.669.528	0	5.669.528
Investimento de Estatais		17.376.453	0	0	17.376.453
Não Orçamentária		0	8.908.000	82.642.000	91.550.000
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>					
N 32.9326 - CAMPANHA DE COMBATE AO DESPERDÍCIO DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	0	0	15.680.000
campanha realizada	unidade		2,0	0,0	2,0
				<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	15.680.000
	Meta Física		2,0	0,0	2,0
N 32.9325 - CAPACITAÇÃO DE PROFESSORES PARA MINISTRAR CURSOS DE MUDANÇAS COMPORTAMENTAIS PARA UTILIZAÇÃO RACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	0	684.000	2.736.000
professor capacitado	unidade		160,0	168,0	214,0
				<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	684.000	2.736.000
	Meta Física		160,0	168,0	214,0
N 32.9327 - DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS DE OTIMIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES/UTILIDADES DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	0	0	900.000
instalação/utilidade otimizada	unidade		0,0	0,0	1,0
				<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	900.000
	Meta Física		0,0	0,0	1,0

P 32.5053 - ESTUDOS PARA A PROMOÇÃO DA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA		R\$	0	369.528	0	369.528
estudo realizado	unidade		0,0	1,0	0,0	1,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	369.528	0	369.528
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
N 32.9324 - ETIQUETAGEM DE ELETRODOMÉSTICOS COM INFORMAÇÕES SOBRE CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	0	468.000	1.872.000	2.340.000
categoria de eletrodoméstico etiquetado	unidade		10,0	3,0	0,0	13,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	468.000	1.872.000	2340000
	Meta Física		10,0	3,0	0,0	13,0
N 32.9318 - FOMENTO À CRIAÇÃO DE EMPRESAS DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA - ESCO'S		R\$	0	1.000.000	1.880.000	2.880.000
diagnóstico contratado	unidade		1,0	1,0	2,0	4,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	1.000.000	1.880.000	2880000
	Meta Física		1,0	1,0	2,0	4,0
P 32.5287 - IMPLANTAÇÃO DE PROJETO DEMONSTRATIVO PARA O DESENVOLVIMENTO DO MERCADO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NA UTILIZAÇÃO DA ENERGIA ELÉTRICA		R\$	0	5.300.000	0	5.300.000
projeto demonstrativo implantado	unidade		0,0	18,0	0,0	18,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	5.300.000	0	5.300.000
	Meta Física		0,0	18,0	0,0	18,0
N 32.9323 - INSTALAÇÃO DE CONTROLADORES DE DEMANDA		R\$	0	0	720.000	720.000
controlador instalado	unidade		0,0	0,0	2.400,0	2.400,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	720.000	720000
	Meta Física		0,0	0,0	2.400,0	2.400,0
N 28.9328 - NORMAS PARA ENSAIO DE ELETRODOMÉSTICOS PARA ETIQUETAGEM COM O CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	0	1.000.000	2.515.000	3.515.000
norma publicada	unidade		1,0	1,0	2,0	4,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	1.000.000	2.515.000	3515000
	Meta Física		1,0	1,0	2,0	4,0
N 32.9320 - OTIMIZAÇÃO DE REDES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA		R\$	0	3.664.000	32.983.000	36.647.000
ponto otimizado	unidade		417.479,0	16.655,0	0,0	434.134,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	3.664.000	32.983.000	36647000
	Meta Física		417.479,0	16.655,0	0,0	434.134,0
N 32.9321 - OTIMIZAÇÃO ENERGÉTICA DE PRÉDIOS PÚBLICOS		R\$	0	0	15.353.000	15.353.000
prédio otimizado	unidade		16,0	0,0	22,0	38,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	8.888.579	8888578,9474
	Meta Física		10,0	0,0	12,0	22,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	3.636.237	3636236,8421
	Meta Física		4,0	0,0	5,0	9,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	2.828.184	2828184,2105
	Meta Física		2,0	0,0	5,0	7,0
N 32.9322 - OTIMIZAÇÃO ENERGÉTICA EM UNIDADES INDUSTRIAIS		R\$	0	2.092.000	6.563.000	8.655.000
indústria otimizada	unidade		38,0	25,0	37,0	100,0

	Não Orçamentária	R\$	0	2.092.000	<b>NACIONAL</b>	6.563.000	8655000
	Meta Física		38,0	25,0		37,0	100,0
A 32.4510 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA OTIMIZAÇÃO DOS PROCESSOS DE GERAÇÃO/ TRANSMISSÃO/ DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	17.376.453	0		0	ENCERRADA
pesquisa realizada	unidade		20,0	0,0		0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	17.376.453	0	<b>NACIONAL</b>	0	
	Meta Física		20,0	0,0		0,0	
N 32.9319 - REGULARIZAÇÃO DE CONSUMIDORES ATENDIDOS DE FORMA PRECÁRIA		R\$	0	0		1.440.000	1.440.000
consumidor regularizado	unidade		4.000,0	0,0		3.200,0	7.200,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	<b>SUDESTE</b>	1.440.000	1440000
	Meta Física		4.000,0	0,0		3.200,0	7.200,0

**Programa: 0510 - CONSERVAÇÃO AMBIENTAL DE REGIÕES MINERADAS**

Objetivo: Mitigar os impactos provocados pelas atividades de mineração e garantir a reabilitação ambiental nas regiões mineradas

Público Alvo: Mineradores

Unidade Responsável: Departamento Nacional de Produção Mineral

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

TAXA DE MONITORAÇÃO DE ÁREAS MINERADAS

	Unidade	Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
		Porcentagem	0,0	1/12/1999	80,0
		<b>Executado</b>	<b>Previsto</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
		<b>2000 e 2001</b>	<b>2002</b>		
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	2.357.626	2.587.215	11.197.148	16.141.989
Fiscal/Seguridade		2.357.626	2.587.215	11.197.148	16.141.989

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

P 32.1365 - ESTUDO AMBIENTAL EM RESERVAS GARIMPEIRAS

estudo realizado

	R\$	555.735	1.265.526	145.982	1.967.243
unidade		1,0	6,0	4,0	11,0

**NACIONAL**

Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	145.982	145.982
Meta Física		0,0	0,0	4,0	4,0

**NORTE**

Fiscal/Seguridade	R\$	555.735	1.265.526	0	1.821.261
Meta Física		1,0	6,0	0,0	7,0

P 32.5899 - ESTUDO AMBIENTAL NA RESERVA GARIMPEIRA DO MADEIRA E BOM

FUTURO

estudo realizado

	R\$	0	0	1.000.000	1.000.000
unidade		0,0	0,0	3,0	3,0

**NORTE**

Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	1.000.000	1.000.000
Meta Física		0,0	0,0	3,0	3,0

A 32.2402 - MONITORAMENTO AMBIENTAL DA MINERAÇÃO

area de lavra monitorada

	R\$	423.339	400.000	1.493.563	2.316.902
unidade		6,0	5,0	8,0	19,0

**NACIONAL**

Fiscal/Seguridade	R\$	423.339	400.000	1.493.563	2.316.902
Meta Física		6,0	5,0	8,0	19,0

A 32.2401 - PROTEÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS MINERADAS

relatorio ambiental elaborado

	R\$	247.652	700.000	8.294.348	9.242.000
unidade		1,0	6,0	18,0	25,0

	Fiscal/Seguridade	R\$	247.652	700.000	<b>NACIONAL</b>	7.294.348	8.242.000
	Meta Física		1,0	6,0		15,0	22,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	<b>SUL</b>	1.000.000	1.000.000
	Meta Física		0,0	0,0		3,0	3,0
P 32.1369 - TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA PARA RECUPERAÇÃO AMBIENTAL NA AMAZÔNIA PERUANA projeto ambiental elaborado		R\$	1.130.900	221.689		263.255	1.615.844
	unidade		1,0	1,0		2,0	4,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.130.900	221.689	<b>NACIONAL</b>	263.255	1.615.844
	Meta Física		1,0	1,0		2,0	4,0
<b>Programa: 0391 - DESENVOLVIMENTO DA PRODUÇÃO MINERAL</b>							
Objetivo: Promover o desenvolvimento da produção mineral do País							
Público Alvo: Indústria extrativa mineral							
Unidade Responsável: Departamento Nacional de Produção Mineral							
Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo							
<b>Indicador</b>							
VALOR DA PRODUÇÃO DA INDÚSTRIA EXTRATIVA MINERAL, EXCETO O PETRÓLEO E GÁS NATURAL							
			<b>Unidade Medida</b>	<b>Índice Referência</b>		<b>Apurado em</b>	<b>Índice final PPA</b>
			R\$ bilhão por ano	9,0		31/12/1997	14,0
			<b>Executado</b>	<b>Previsto</b>		<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
			<b>2000 e 2001</b>	<b>2002</b>			
	<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	30.178.959	18.857.130		27.920.680	76.956.769
	Fiscal/Seguridade		30.178.959	18.857.130		27.920.680	76.956.769
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>							
A 32.2399 - AVALIAÇÃO DAS ÁREAS DE CONCENTRAÇÃO MINERAL mapa tematico elaborado		R\$	3.589.310	1.490.240		0	5.079.550
	unidade		174,0	70,0		62,0	306,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.589.310	1.490.240		0	5.079.550
	Meta Física		174,0	70,0		62,0	306,0
A 32.4396 - AVALIAÇÃO DOS DISTRITOS MINEIROS distrito avaliado		R\$	258.115	1.912.577		4.046.124	6.216.816
	unidade		4,0	10,0		18,0	32,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	258.115	1.912.577		2.581.508	4.752.200
	Meta Física		4,0	10,0		12,0	26,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0		1.464.616	1.464.616
	Meta Física		0,0	0,0		6,0	6,0
A 32.2297 - DIFUSÃO DE TECNOLOGIAS MINERAIS EM ÁREAS DE GARIMPO E PARA PEQUENAS EMPRESAS deposito atendido		R\$	1.155.222	1.285.584		1.888.097	4.328.903
	unidade		1,0	6,0		17,0	24,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.155.222	1.285.584		1.888.097	4.328.903
	Meta Física		1,0	6,0		17,0	24,0
P 32.7635 - EDIÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DO INFORMATIVO ESTATÍSTICO DO SETOR METALÚRGICO exemplar distribuido		R\$	7.960	11.550		15.940	35.450
	unidade		4.400,0	7.000,0		0,0	11.400,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	7.960	11.550		15.940	35.450
	Meta Física		4.400,0	7.000,0		0,0	11.400,0
P 32.5617 - ESTUDOS PARA FOMENTO DA PRODUÇÃO MINERAL		R\$	374.090	903.115		1.964.310	3.241.515

estudo realizado	unidade		8,0	8,0	24,0	40,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	374.090	903.115	<b>NACIONAL</b> 1.964.310	3.241.515
	Meta Física		8,0	8,0	24,0	40,0
A 32.2375 - FISCALIZAÇÃO E CONTROLE DA PRODUÇÃO MINERAL		R\$	5.956.491	3.844.064	12.148.837	21.949.392
empreendimento mineral fiscalizado	unidade		8.345,0	6.500,0	6.955,0	21.800,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	5.956.491	3.844.064	<b>NACIONAL</b> 12.148.837	21.949.392
	Meta Física		8.345,0	6.500,0	6.955,0	21.800,0
A 32.2376 - INVESTIGAÇÃO E CONTROLE DA PRODUÇÃO IRREGULAR DE MINERAIS		R\$	1.850.012	0	0	ENCERRADA
lavra investigada	unidade		5.514,0	0,0	0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.850.012	0	<b>NACIONAL</b> 0	
	Meta Física		5.514,0	0,0	0,0	
A 32.2398 - LEVANTAMENTOS GEOLÓGICOS		R\$	12.783.730	5.510.000	5.904.307	24.198.037
area mapeada	mil km²		408,0	238,0	141,0	787,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	12.783.730	5.510.000	<b>NACIONAL</b> 5.904.307	24.198.037
	Meta Física		408,0	238,0	141,0	787,0
A 32.2377 - OUTORGA DE DIREITOS MINERÁRIOS		R\$	3.164.432	2.500.000	82.662	5.747.094
titulo emitido	unidade		34.169,0	34.000,0	2.831,0	71.000,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.164.432	2.500.000	<b>NACIONAL</b> 82.662	5.747.094
	Meta Física		34.169,0	34.000,0	2.831,0	71.000,0
P 32.7633 - PLANEJAMENTO DO SETOR MINERAL		R\$	1.039.597	1.400.000	1.870.403	4.310.000
plano elaborado	unidade		7,0	85,0	0,0	92,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.039.597	1.400.000	<b>NACIONAL</b> 1.870.403	4.310.000
	Meta Física		7,0	85,0	0,0	92,0

**Programa: 0283 - DISTRIBUIÇÃO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO, GÁS NATURAL E ÁLCOOL**

Objetivo: Oferecer melhor infra-estrutura de produtos e serviços na distribuição de derivados de petróleo, gás natural e álcool combustível

Público Alvo: Consumidores de derivados, gás natural e álcool

Unidade Responsável: Petróleo Brasileiro S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

TAXA DE PARTICIPAÇÃO DA BR DISTRIBUIDORA NO MERCADO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO, GÁS NATURAL E ÁLCOOL COMBUSTÍVEL

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
Porcentagem	34,0	1/1/1998	35,5

Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
317.313.309	316.832.039	515.059.802	1.149.205.150

Dados Financeiros	R\$	Investimento de Estatais
317.313.309	316.832.039	515.059.802

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

P 32.3351 - AMPLIAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE ATENDIMENTO A GRANDES CLIENTES

unidade implantada

R\$	9.549.922	7.527.551	22.476.951	39.554.424
unidade	2,0	1,0	1,0	4,0

Investimento de Estatais	R\$	9.549.922	0	22.476.951	32026873
--------------------------	-----	-----------	---	------------	----------

	Meta Física		2,0	0,0	1,0	3,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	7.527.551	<b>SUDESTE</b>	7527551
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
P 32.3347 - AMPLIAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL DE DISTRIBUIÇÃO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL		R\$	23.387.782	500.000	79.228.480	103.116.262
infra-estrutura ampliada	unidade		29,0	2,0	32,0	63,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	200.000	<b>NORDESTE</b>	200000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	300.000	<b>NORTE</b>	300000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
	Investimento de Estatais	R\$	23.387.782	0	<b>NACIONAL</b>	102616262
	Meta Física		29,0	0,0	32,0	61,0
P 32.3346 - AMPLIAÇÃO DAS UNIDADES DE FABRICAÇÃO DE ASFALTO, LUBRIFICANTES, PARAFINAS E ISOLANTES		R\$	2.154.651	0	0	ENCERRADA
unidade ampliada	unidade		4,5	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	2.154.651	0	<b>NACIONAL</b>	0
	Meta Física		4,5	0,0	0,0	
P 32.3348 - AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA VAREJISTA DE DISTRIBUIÇÃO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL		R\$	46.813.718	67.862.000	350.600.999	465.276.717
posto implantado	unidade		28,0	93,0	85,0	206,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	12.404.882	<b>NORDESTE</b>	12404882
	Meta Física		0,0	17,0	0,0	17,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	5.107.893	<b>NORTE</b>	5107893
	Meta Física		0,0	7,0	0,0	7,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	11.675.183	<b>SUL</b>	11675183
	Meta Física		0,0	16,0	0,0	16,0
	Investimento de Estatais	R\$	46.813.718	0	<b>NACIONAL</b>	397414717
	Meta Física		28,0	0,0	85,0	113,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	8.756.387	<b>CENTRO OESTE</b>	8756387
	Meta Física		0,0	12,0	0,0	12,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	29.917.655	<b>SUDESTE</b>	29917655
	Meta Física		0,0	41,0	0,0	41,0

P 32.1175 - DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PRODUTOS		R\$	71.359	0	0	ENCERRADA
produto desenvolvido	unidade		3,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	71.359	0	0	
	Meta Física		3,0	0,0	0,0	
P 32.5622 - IMPLANTAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS OPERACIONAIS		R\$	1.900.834	0	0	ENCERRADA
estabelecimento implantado	unidade		1,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	1.900.834	0	0	
	Meta Física		1,0	0,0	0,0	
P 32.3336 - IMPLANTAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS OPERACIONAIS - BUNKER		R\$	16.731.537	4.619.850	62.753.372	84.104.759
estabelecimento implantado	unidade		30,0	15,0	15,0	60,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	16.731.537	4.619.850	62.753.372	84104759
	Meta Física		30,0	15,0	15,0	60,0
P 32.1165 - IMPLANTAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA DE COMERCIALIZAÇÃO DE GLP		R\$	737.294	0	0	ENCERRADA
infra-estrutura implantada	% de execução física		1,4	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	737.294	0	0	
	Meta Física		1,4	0,0	0,0	
P 32.1157 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL		R\$	28.269.396	0	0	ENCERRADA
sistema implantado	unidade		1,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	28.269.396	0	0	
	Meta Física		1,0	0,0	0,0	
P 32.1163 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS DE SEGURANÇA INDUSTRIAL		R\$	1.405.667	0	0	ENCERRADA
sistema implantado	unidade		1,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	1.405.667	0	0	
	Meta Física		1,0	0,0	0,0	
A 32.2799 - MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE ATENDIMENTO A GRANDES CLIENTES		R\$	0	26.331.000	0	26.331.000
infra-estrutura mantida	%		0,0	100,0	100,0	200,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	26.331.000	0	26331000
	Meta Física		0,0	100,0	100,0	200,0
A 32.4111 - MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE DISTRIBUIÇÃO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO		R\$	4.522.471	0	0	ENCERRADA
infra-estrutura mantida	unidade		2,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	4.522.471	0	0	
	Meta Física		2,0	0,0	0,0	
A 32.2787 - MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL DE DISTRIBUIÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL		R\$	0	62.244.495	0	62.244.495

infra-estrutura mantida	%		0,0	100,0	100,0	200,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	62.244.495	0	62244495
	Meta Física		0,0	100,0	100,0	200,0
A 32.2797 - MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA VAREJISTA DE DISTRIBUIÇÃO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL	R\$		0	113.737.750	0	113.737.750
infra-estrutura mantida	%		0,0	100,0	100,0	200,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	113.737.750	0	113737750
	Meta Física		0,0	100,0	100,0	200,0
A 32.2809 - MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL E DE SEGURANÇA INDUSTRIAL NO SEGMENTO DE DISTRIBUIÇÃO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL	R\$		0	34.009.393	0	34.009.393
sistema mantido	%		0,0	100,0	0,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	34.009.393	0	34009393
	Meta Física		0,0	100,0	0,0	100,0
P 32.3350 - MODERNIZAÇÃO DA REDE DE POSTOS DE DISTRIBUIÇÃO DE DERIVADOS E GÁS NATURAL	R\$		149.510.031	0	0	ENCERRADA
posto modernizado	unidade		785,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	149.510.031	0	0	
	Meta Física		785,0	0,0	0,0	
P 32.3349 - MODERNIZAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS OPERACIONAIS	R\$		32.258.647	0	0	ENCERRADA
estabelecimento modernizado	unidade		46,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	32.258.647	0	0	
	Meta Física		46,0	0,0	0,0	

**Programa: 0273 - ENERGIA DAS PEQUENAS COMUNIDADES**

Objetivo: Suprir de energia elétrica, de maneira sustentável, as populações rurais não-atendidas pela eletrificação convencional, aproveitando fontes de energia renováveis descentralizadas

Público Alvo: Localidades não-atendidas pelos serviços convencionais de energia elétrica

Unidade Responsável: Secretaria de Energia

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Temporário Início: 01/1995 Término: 01/2019

Valor do Programa: R\$ 620.096.757

**Indicador**

TAXA DE ATENDIMENTO COM ENERGIA ELÉTRICA A LOCALIDADES REMOTAS

	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
			Saldo	PPA Vigente
	Porcentagem	2,52	31/12/1999	35,17
	<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>		
<b>Dados Financeiros</b>	R\$	61.520.208	235.357.285	345.743.923
Fiscal/Seguridade		61.520.208	190.357.285	109.476.721
Investimento de Estatais		0	0	4.300.000
Não Orçamentária		0	45.000.000	231.967.202

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

P 32.5803 - APROVEITAMENTO DA ENERGIA EÓLICA	R\$	0	0	5.000.000	5.000.000
unidade de aproveitamento de energia eólica instalada	unidade	0,0	0,0	15,0	15,0

	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	<b>CENTRO OESTE</b>	1.000.000	1.000.000
	Meta Física		0,0	0,0		3,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	<b>NORDESTE</b>	1.500.000	1.500.000
	Meta Física		0,0	0,0		3,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	<b>NORTE</b>	1.500.000	1.500.000
	Meta Física		0,0	0,0		3,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	<b>SUDESTE</b>	500.000	500.000
	Meta Física		0,0	0,0		3,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	<b>SUL</b>	500.000	500.000
	Meta Física		0,0	0,0		3,0	3,0
P 32.7158 - APROVEITAMENTO DO GÁS BUTANO PARA GERAÇÃO DE ENERGIA aproveitamento implantado	unidade	R\$	0	0		0	ENCERRADA
	Meta Física		0,0	0,0	<b>CENTRO OESTE</b>	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>NORDESTE</b>	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>NORTE</b>	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>SUDESTE</b>	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>SUL</b>	0,0	
P 32.1379 - ATENDIMENTO DAS DEMANDAS POR ENERGIA ELÉTRICA EM COMUNIDADES NAO -SUPRIDAS comunidade atendida	unidade	R\$	15.774.803	0		0	ENCERRADA
	Meta Física		0,0	0,0	<b>CENTRO OESTE</b>	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>NACIONAL</b>	0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	15.774.803	0	<b>NORDESTE</b>	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>NORTE</b>	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>SUDESTE</b>	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>SUL</b>	0,0	
P 32.1379 - ATENDIMENTO DAS DEMANDAS POR ENERGIA ELÉTRICA EM LOCALIDADES ISOLADAS NÃO SUPRIDAS PELA REDE ELÉTRICA CONVENCIONAL localidade atendida	unidade	R\$	43.268.448	171.157.285		218.391.923	432.817.656
	unidade		0,0	6.080,0		22.949,0	29.029,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	14.188.500		0	14.188.500
	Não Orçamentária	R\$	0	0		9.165.626	9165626
	Meta Física		0,0	540,0		2.178,0	2.718,0

	Fiscal/Seguridade	R\$	43.268.448	13.507.285	<b>NACIONAL</b>	0	56.775.733
	Meta Física		0,0	80,0		0,0	80,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	71.993.500	<b>NORDESTE</b>	69.093.470	141.086.970
	Investimento de	R\$	0	0		4.300.000	4300000
	Estatais						
	Não Orçamentária	R\$	0	0		59.420.159	59420159
	Meta Física		0,0	2.740,0		11.471,0	14.211,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	46.769.500	<b>NORTE</b>	14.276.664	61.046.164
	Não Orçamentária	R\$	0	0		25.835.805	25835805
	Meta Física		0,0	1.780,0		4.960,0	6.740,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	18.918.000	<b>SUDESTE</b>	6.700.515	25.618.515
	Não Orçamentária	R\$	0	0		10.948.700	10948700
	Meta Física		0,0	720,0		2.446,0	3.166,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	5.780.500	<b>SUL</b>	11.406.072	17.186.572
	Não Orçamentária	R\$	0	0		7.244.912	7244912
	Meta Física		0,0	220,0		1.894,0	2.114,0
P 32.1380 - CAPACITAÇÃO DE USUÁRIOS E DE AGENTES DAS COMUNIDADES NA INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE PRODUÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	1.891.957	11.200.000		2.352.000	15.443.957
pessoa capacitada	unidade		0,0	24.216,0		0,0	24.216,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.891.957	11.200.000	<b>NACIONAL</b>	0	13.091.957
	Não Orçamentária	R\$	0	0		2.352.000	2352000
	Meta Física		0,0	24.216,0		0,0	24.216,0
P 32.5807 - CONSTRUÇÃO DE USINAS TERMELÉTRICAS EM ÁREAS CARBONÍFERAS		R\$	0	0		3.000.000	3.000.000
usina construída	% de execução física		0,0	0,0		20,0	20,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	<b>NORTE</b>	3.000.000	3.000.000
	Meta Física		0,0	0,0		20,0	20,0
P 32.7111 - ESTUDOS PARA AVALIAÇÃO DE MICRORREGIÕES COM MERCADO PARA PROJETOS ENERGÉTICOS E PRODUTIVOS INTEGRADOS		R\$	585.000	3.000.000		0	3.585.000
microrregiao avaliada	unidade		0,0	6.054,0		0,0	6.054,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	585.000	3.000.000	<b>NACIONAL</b>	0	3.585.000
	Meta Física		0,0	6.054,0		0,0	6.054,0
P 32.5291 - IMPLEMENTAÇÃO DE PROJETO-PILOTO DE MODELO AUTO-SUSTENTÁVEL DE ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES ENERGÉTICAS EM ÁREAS REMOTAS		R\$	0	5.000.000		0	5.000.000
projeto-piloto implantado	unidade		0,0	1,0		0,0	1,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	5.000.000	<b>NACIONAL</b>	0	5.000.000
	Meta Física		0,0	1,0		0,0	1,0
P 32.7162 - INSTALAÇÃO DE PLACAS DE CAPTAÇÃO DE ENERGIA SOLAR		R\$	0	0		0	ENCERRADA
placa de captação de energia solar instalada	unidade		0,0	0,0		0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>CENTRO OESTE</b>	0,0	
					<b>NORDESTE</b>		

	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
					<b>NORTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
					<b>SUDESTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
					<b>SUL</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
N 32.9153 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS		R\$	0	45.000.000	117.000.000	162.000.000
equipamento instalado/mantido	unidade		0,0	10.000,0	23.114,0	33.114,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	45.000.000	117.000.000	162000000
	Meta Física		0,0	10.000,0	23.114,0	33.114,0

**Programa: 0296 - ENERGIA NA REDE SUDESTE**

Objetivo: Suprir de energia elétrica a região compreendida pelos Estados do Rio de Janeiro, Espírito Santo, Minas Gerais e São Paulo

Público Alvo: Consumidores da região

Unidade Responsável: Centrais Elétricas Brasileiras S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA REDE SUDESTE

TAXA DE ATENDIMENTO DOMICILIAR NA REDE SUDESTE

			<b>Unidade</b>	<b>Medida</b>	<b>Índice Referência</b>	<b>Apurado em</b>	<b>Índice final PPA</b>
				GWh	167.056,0	31/12/1998	191.308,0
				Porcentagem	83,0	1/12/1998	84,0
				<b>Executado</b>	<b>Previsto</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
				<b>2000 e 2001</b>	<b>2002</b>		
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>			1.509.813.679	5.125.578.661	16.942.320.188	23.577.712.528
				Investimento de Estatais	1.509.813.679	2.070.271.161	6.184.552.528
				Não Orçamentária	0	4.667.482.665	24.890.978.665
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>							
P 32.3406 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA EM SAPUCAIA/ ANTA - (MG/RJ) DE 316 MW		R\$		0	0	642.206	642.206
estudo realizado	unidade			0,0	0,0	1,0	1,0
						<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$		0	0	642.206	642206
	Meta Física			0,0	0,0	1,0	1,0
P 32.3408 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA EM SIMPLÍCIO - (MG/RJ) DE 180 MW		R\$		0	0	0	ENCERRADA
estudo realizado	unidade			0,0	0,0	0,0	
						<b>SUDESTE</b>	
	Meta Física			0,0	0,0	0,0	
N 32.9716 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA RIBEIRÃO DO MOINHO (SP) DE 520 MW		R\$		0	0	290.000.000	290.000.000
usina implantada	percentual de execução física			0,0	0,0	33,0	33,0
						<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$		0	0	290.000.000	290000000
	Meta Física			0,0	0,0	33,0	33,0
P 32.5167 - IMPLANTAÇÃO DA UHE SIMPLÍCIO - QUEDA ÚNICA DE 324,8 MW (RJ/MG)		R\$		0	1.000.000	0	1.000.000

usina implantada	% de execução física		0,0	1,0	0,0	1,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	1.000.000	0	1000000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
P 32.3231 - IMPLANTAÇÃO DA USINA TERMONUCLEAR DE ANGRA II - RJ DE 1.309 MW		R\$	398.610.126	0	0	ENCERRADA
usina implantada	% de execução física		1,0	0,0	0,0	
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	398.610.126	0	0	
	Meta Física		1,0	0,0	0,0	
P 32.3233 - IMPLANTAÇÃO DA USINA TERMONUCLEAR DE ANGRA III (RJ) DE 1.309 MW		R\$	75.448.168	64.023.256	2.095.904.586	2.235.376.010
unidade implantada	% de execução física		Não Apurado	2,0	Não Apurado	46,422
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	75.448.168	64.023.256	2.095.904.586	2235376010
	Meta Física		Não Apurado	2,0	Não Apurado	46,422
P 32.7163 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE CACHOEIRA PAULISTA PARA O RIO DE JANEIRO (170KM DE LINHAS DE TRANSMISSÃO DE 500 KW)		R\$	0	0	0	ENCERRADA
sistema de transmissão implantado	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
					<b>SUDESTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.7165 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE TIJUCO PRETO PARA CACHOEIRA PAULISTA (180KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO DE 500KW)		R\$	0	0	0	ENCERRADA
sistema de transmissão implantado	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
					<b>SUDESTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
N 32.9295 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO ESPÍRITO SANTO (80 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 138 KV)		R\$	0	1.160.000	9.280.000	10.440.000
sistema implantado	% de execução física		3,5	10,0	66,5	80,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	1.160.000	0	1160000
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	9.280.000	9280000
			3,5	10,0	66,5	80,0
P 32.3420 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO NORDESTE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO E NO ESPÍRITO SANTO (33 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E 6 SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS COM CAPACIDADE DE TRANSFORMAÇÃO DE 1.675 MVA)		R\$	79.769.891	30.114.580	149.209.698	259.094.169
sistema implantado	% de execucao física		50,5	18,0	25,0	93,5
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de	R\$	53.425.043	0	0	53425043

	Estatais					
	Meta Física		30,5	0,0	0,0	30,5
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	26.344.848	30.114.580	149.209.698	205669126
	Meta Física		20,0	18,0	25,0	63,0
P 32.7164 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO OURO PRETO (MG) - VITÓRIA (ES) - (370 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS DE 345 KV)		R\$	0	56.507.527	0	56.507.527
sistema implantado	% de execucao física		0,0	35,0	65,0	100,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	56.507.527	0	56507527
	Meta Física		0,0	35,0	65,0	100,0
P 32.3419 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO TIJUCO PRETO (SP) - RIO DE JANEIRO (RJ) (360 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 500 KV E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS)		R\$	138.318.091	129.140.871	0	267.458.962
sistema implantado	% de execucao física		57,4	27,0	0,0	84,4
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	138.318.091	129.140.871	0	267458962
	Meta Física		57,4	27,0	0,0	84,4
N 32.9268 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA AIMORÉS NO RIO DOCE (MG) DE 300 MW		R\$	0	437.500.000	875.000.000	1.312.500.000
usina implantada	% de execução física		30,0	50,0	20,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	437.500.000	0	437500000
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	875.000.000	875000000
			30,0	50,0	20,0	100,0
N 32.9264 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA BARRA DO BRAÚNA (MG) NO RIO POMBA DE 39 MW		R\$	0	33.000.000	88.000.000	121.000.000
usina implantada	% de execução física		0,0	30,0	50,0	80,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	33.000.000	0	33000000
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	88.000.000	88000000
			0,0	30,0	50,0	80,0
N 32.9296 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA CANDONGA (MG) NO RIO DOCE DE 95 MW		R\$	0	50.000.000	187.500.000	237.500.000
usina implantada	% de execução física		10,0	20,0	45,0	75,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	50.000.000	0	50000000
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	187.500.000	187500000
			10,0	20,0	45,0	75,0

N 32.9271 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA CAPIM BRANCO I NO RIO ARAGUARI (MG) DE 240 MW	R\$	0	141.050.000	317.362.500	458.412.500
usina implantada					
% de execução física		0,0	20,0	25,0	45,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	141.050.000	<b>NACIONAL</b> 0	141050000
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	<b>SUDESTE</b> 317.362.500	317362500
		0,0	20,0	25,0	45,0
N 32.9272 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA CAPIM BRANCO II NO RIO ARAGUARI (MG) DE 210 MW	R\$	0	147.000.000	330.750.000	477.750.000
usina implantada					
% de execução física		0,0	20,0	25,0	45,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	147.000.000	<b>NACIONAL</b> 0	147000000
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	<b>SUDESTE</b> 330.750.000	330750000
		0,0	20,0	25,0	45,0
P 32.3403 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA EM ITAOCARA (RJ) DE 210 MW	R\$	0	0	316.104	316.104
usina implantada					
% de execução física		0,0	0,0	28,0	28,0
Investimento de Estatais Meta Física	R\$	0	0	<b>SUDESTE</b> 316.104	316104
		0,0	0,0	28,0	28,0
N 32.9261 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA EM OURINHOS (SP) NO RIO PARANAPANEMA DE 44 MW	R\$	0	25.760.000	116.000.000	141.760.000
usina implantada					
% de execução física		0,0	20,0	70,0	90,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	25.760.000	<b>NACIONAL</b> 0	25760000
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	<b>SUDESTE</b> 116.000.000	116000000
		0,0	20,0	70,0	90,0
N 32.9257 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA FUNIL GRANDE NO RIO GRANDE (MG) DE 180 MW	R\$	0	0	184.800.000	184.800.000
usina implantada					
% de execução física		0,0	20,0	35,0	55,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	<b>SUDESTE</b> 184.800.000	184800000
		0,0	20,0	35,0	55,0
N 32.9298 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA IRAPÉ NO RIO JEQUITINHONHA (MG) DE 360 MW	R\$	0	111.037.500	370.125.000	481.162.500
usina implantada					
% de execução física		0,0	15,0	35,0	50,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	111.037.500	<b>NACIONAL</b> 0	111037500
Não Orçamentária	R\$	0	0	<b>SUDESTE</b> 370.125.000	370125000

N 32.9258 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA MURTA (MG) NO RIO JEQUITINHONHA DE 120 MW usina implantada	Meta Física		0,0	15,0	35,0	50,0
	R\$		0	45.200.000	101.700.000	146.900.000
	% de execução física		0,0	20,0	25,0	45,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	45.200.000	0	45200000
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	101.700.000	101700000
N 32.9259 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA PICADA EM JUIZ DE FORA (MG) NO RIO DO PEIXE DE 50 MW usina implantada	R\$		0,0	20,0	25,0	45,0
	R\$		0	61.800.000	123.600.000	185.400.000
	% de execução física		0,0	50,0	50,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	61.800.000	0	61800000
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	123.600.000	123600000
N 32.9294 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA PIRAJU (SP/PR) NO RIO PARANAPANEMA DE 70 MW usina implantada	R\$		0,0	50,0	50,0	100,0
	R\$		0	72.100.000	171.237.500	243.337.500
	% de execução física		35,0	40,0	20,0	95,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	72.100.000	0	72100000
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	171.237.500	171237500
N 32.9711 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA PORTO ESTRELA (MG) DE 112 MW usina implantada	R\$		35,0	40,0	20,0	95,0
	R\$		0	0	150.000.000	150.000.000
	percentual de execução física		0,0	0,0	100,0	100,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	150.000.000	150000000
N 32.9710 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA SANTA CLARA (MG) DE 60 MW usina implantada	R\$		0,0	0,0	100,0	100,0
	R\$		0	0	146.700.000	146.700.000
	percentual de execução física		0,0	0,0	100,0	100,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	146.700.000	146700000
N 32.9714 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA ANHANGUERA (SP) DE 275 MW usina implantada	R\$		0,0	0,0	100,0	100,0
	R\$		0	0	260.000.000	260.000.000
	percentual de execução física		0,0	0,0	40,0	40,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	260.000.000	260000000
N 32.9289 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA CABIÚNAS EM PARACAMBI (RJ) DE 511,2 MW	R\$		0,0	0,0	40,0	40,0
	R\$		0	181.000.000	519.000.000	700.000.000

usina implantada	% de execução física		0,0	35,0	65,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	181.000.000	0	181000000
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	519.000.000	519000000
N 32.9715 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA CARIOBA (SP) DE 945 MW usina implantada		R\$	0,0	35,0	65,0	100,0
	percentual de execução física					
	Fiscal/Seguridade Investimento de Estatais	R\$				
	Não Orçamentária Meta Física	R\$				
N 32.9299 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA CCBS (SP) DE 184 MW usina implantada		R\$	0	138.000.000	346.000.000	484.000.000
	% de execução física		0,0	40,0	60,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	138.000.000	0	138000000
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	346.000.000	346000000
		R\$	0,0	40,0	60,0	100,0
P 32.5857 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA DE 700MW NO NORTE FLUMINENSE EM CAMPOS DOS GOYTACAZES (RJ) usina termelétrica implantada		R\$	0	0	40.000.000	40.000.000
	% de execução física		0,0	0,0	8,0	8,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	0	0	40.000.000	40000000
		R\$	0,0	0,0	8,0	8,0
N 32.9712 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA DUKE ENERGY (SP) DE 500 MW usina implantada		R\$	0	0	400.000.000	400.000.000
	percentual de execução física		0,0	0,0	64,0	64,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	400.000.000	400000000
		R\$	0,0	0,0	64,0	64,0
N 32.9713 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA ELETROBOLT (RJ) DE 350 MW usina implantada		R\$	0	0	600.000.000	600.000.000
	percentual de execução física		0,0	0,0	100,0	100,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	600.000.000	600000000
		R\$	0,0	0,0	100,0	100,0
P 32.5501 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM MACAÉ (RJ) COM 500 MW DE CAPACIDADE usina implantada		R\$	444.723	364.576.992	0	365.021.715
	% de execução física		1,0	34,0	20,0	55,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de	R\$	444.723	364.576.992	0	365021715

N 32.9267 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM SANTA BRANCA (SP) DE 1.067 MW usina implantada	Estatais		1,0	34,0	20,0	55,0
	Meta Física	R\$	0	437.500.000	875.000.000	1.312.500.000
	% de execução física		0,0	50,0	50,0	100,0
N 32.9291 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM VITÓRIA (ES) DE 480 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	437.500.000	0	437500000
					<b>NACIONAL</b>	
					<b>SUDESTE</b>	
N 32.9260 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA IBIRITÉ (MG) DE 660 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	875.000.000	875000000
		R\$	0,0	50,0	50,0	100,0
	% de execução física	R\$	0	182.000.000	519.000.000	701.000.000
N 32.9260 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA IBIRITÉ (MG) DE 660 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0,0	35,0	65,0	100,0
	% de execução física	R\$	0	218.000.000	625.000.000	843.000.000
		R\$	20,0	35,0	45,0	100,0
N 32.9718 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA JUIZ DE FORA (MG) DE 103 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	218.000.000	0	218000000
					<b>NACIONAL</b>	
					<b>SUDESTE</b>	
N 32.9273 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA MACAÉ MERCHANT (RJ) DE 870 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	625.000.000	625000000
		R\$	20,0	35,0	45,0	100,0
	percentual de execução física	R\$	0	0	140.000.000	140.000.000
P 32.5507 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA NA REFINARIA DE PAULÍNIA (SP) DE 650 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	140.000.000	140000000
		R\$	0,0	0,0	80,0	80,0
	% de execução física	R\$	0	194.400.000	647.197.500	841.597.500
P 32.5507 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA NA REFINARIA DE PAULÍNIA (SP) DE 650 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	0	0
		R\$	0,0	30,0	70,0	100,0
	% de execução física	R\$	0	0	641.250.000	641.250.000
					<b>NACIONAL</b>	
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	250.000	250000

	Não Orçamentária	R\$	0	0	641.000.000	641000000
	Meta Física		0,0	0,0	70,0	70,0
P 32.5506 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA NA REFINARIA DUQUE DE CAXIAS (RJ) DE 1.100 MW		R\$	0	0	1.057.250.000	1.057.250.000
usina implantada	% de execução física		0,0	0,0	60,0	60,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	250.000	250000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	1.057.000.000	1057000000
	Meta Física		0,0	0,0	60,0	60,0
P 32.5505 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA NA REFINARIA PRESIDENTE BERNARDES (SP) DE 900 MW		R\$	0	0	1.057.250.000	1.057.250.000
usina implantada	% de execução física		0,0	0,0	100,0	100,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	250.000	250000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	1.057.000.000	1057000000
	Meta Física		0,0	0,0	100,0	100,0
N 32.9290 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA NO NORTE FLUMINENSE EM CAMPOS (RJ) DE 778 MW		R\$	0	242.000.000	692.000.000	934.000.000
usina implantada	% de execução física		20,0	35,0	45,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	242.000.000	0	242000000
	Meta Física					
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	692.000.000	692000000
	Meta Física		20,0	35,0	45,0	100,0
N 32.9300 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA NOVA PIRATININGA (SP) DE 600 MW		R\$	0	0	300.000.000	300.000.000
usina implantada	% de execução física		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	300.000.000	300000000
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
N 32.9282 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA RHODIA EM PAULINIA (SP) DE 152 MW		R\$	0	48.100.000	160.300.000	208.400.000
usina implantada	% de execução física		0,0	30,0	70,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	48.100.000	0	48100000
	Meta Física					
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	160.300.000	160300000
	Meta Física		0,0	30,0	70,0	100,0
N 32.9281 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA RHODIA EM SANTO ANDRÉ (SP) DE 100 MW		R\$	0	31.700.000	105.600.000	137.300.000
usina implantada	% de execução física		0,0	30,0	70,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	31.700.000	0	31700000
	Meta Física					

					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	105.600.000	105600000
	Meta Física		0,0	30,0	70,0	100,0
N 32.9266 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA RIO GEN EM SEROPÉDICA (RJ) DE 500 MW usina implantada		R\$	0	164.000.000	529.600.000	693.600.000
	% de execução física		20,0	30,0	50,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	164.000.000	0	164000000
	Meta Física					
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	529.600.000	529600000
	Meta Física		20,0	30,0	50,0	100,0
N 32.9286 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA VALPARAISO EM ARAÇATUBA (SP) DE 220 MW usina implantada		R\$	0	93.000.000	232.100.000	325.100.000
	% de execução física		0,0	40,0	60,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	93.000.000	0	93000000
	Meta Física					
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	232.100.000	232100000
	Meta Física		0,0	40,0	60,0	100,0
N 32.9717 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMORIO (RJ) DE 1036 MW usina implantada		R\$	0	0	1.170.000.000	1.170.000.000
	percentual de execução física		0,0	0,0	78,0	78,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	1.170.000.000	1170000000
	Meta Física		0,0	0,0	78,0	78,0
P 32.3414 - IMPLANTAÇÃO DO CICLO COMBINADO DA USINA TERMELÉTRICA DE SANTA CRUZ (RJ) (ACRÉSCIMO DE 1.200 MW) usina implantada		R\$	33.345.922	128.328.090	0	161.674.012
	% de execução física		2,0	50,0	0,0	52,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	33.345.922	128.328.090	0	161674012
	Meta Física		2,0	50,0	0,0	52,0
P 32.5117 - IMPLANTAÇÃO DO CICLO COMBINADO DA UTE ROBERTO SILVEIRA - CAMPOS (RJ) COM ACRÉSCIMO DE 80 MW usina adaptada		R\$	0	4.922.024	0	4.922.024
	% de execução física		0,0	45,0	0,0	45,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	4.922.024	0	4922024
	Meta Física		0,0	45,0	0,0	45,0
P 32.5119 - IMPLANTAÇÃO DO CICLO COMBINADO DA UTE SÃO GONÇALO (RJ) COM ACRÉSCIMO DE 193 MW usina adaptada		R\$	0	12.016.873	0	12.016.873
	% de execução física		0,0	86,0	0,0	86,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	12.016.873	0	12016873
	Meta Física		0,0	86,0	0,0	86,0
P 32.5121 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO BATEIAS (PR) - IBIÚNA		R\$	60.654.481	314.850.000	0	375.504.481

(SP) (328 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 500 KV E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS sistema implantado)	% de execucao fisica		14,6	76,0	0,0	90,6
	Investimento de Estatais	R\$	60.654.481	314.850.000	<b>NACIONAL</b>	375504481
	Meta Física		0,0	76,0	0,0	76,0
	Meta Física		14,6	0,0	<b>SUDESTE</b>	14,6
P 32.3422 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ITAIPU (PR) - SÃO PAULO (SP) (IVAIPORÃ - ITABERÁ - TIJUCO PRETO) (585 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS) sistema implantado		R\$	132.513.873	117.761.684	0	250.275.557
	% de execucao fisica		15,0	40,0	0,0	55,0
	Meta Física		0,0	0,0	<b>SUL</b>	0,0
	Investimento de Estatais	R\$	132.513.873	117.761.684	<b>NACIONAL</b>	250275557
	Meta Física		15,0	40,0	0,0	55,0
P 32.5123 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO FOZ DO IGUAÇU (PR) - SÃO PAULO (SP) (800 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS) sistema implantado		R\$	0	176.088.177	0	176.088.177
	% de execucao fisica		0,0	57,0	0,0	57,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	176.088.177	<b>NACIONAL</b>	176088177
	Meta Física		0,0	57,0	0,0	57,0
P 32.3421 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO SÃO PAULO - MINAS GERAIS (13 SUBESTAÇÕES COM 18.626 MVA) sistema implantado		R\$	56.908.745	42.854.885	204.457.259	304.220.889
	% de execucao fisica		25,1	22,0	32,0	79,1
	Investimento de Estatais	R\$	56.908.745	42.854.885	<b>SUDESTE</b>	304220889
	Meta Física		25,1	22,0	32,0	79,1
A 32.4477 - MANUTENÇÃO DO COMPLEXO DE GERAÇÃO DE ENERGIA TERMONUCLEAR DE ANGRA (RJ) (TOTAL DE 1.966 MW) sistema mantido		R\$	60.507.106	162.786.744	0	223.293.850
	%		1,0	100,0	100,0	201,0
	Investimento de Estatais	R\$	60.507.106	162.786.744	<b>SUDESTE</b>	223293850
	Meta Física		1,0	100,0	100,0	201,0
A 32.4469 - MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (9.133 MW DE CAPACIDADE INSTALADA) sistema mantido		R\$	43.494.526	14.143.235	0	57.637.761
	%		200,0	100,0	0,0	300,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	14.143.235	<b>NACIONAL</b>	14143235
	Meta Física		0,0	100,0	0,0	100,0
	Investimento de	R\$	43.494.526	0	<b>SUDESTE</b>	43494526

	Estatais					
	Meta Física		200,0	0,0	0,0	200,0
A 32.4478 - MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (17.705 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES TOTALIZANDO 81.970 MVA)	R\$	36.553.989	27.399.932	113.187.835	177.141.756	
sistema mantido	%	200,0	100,0	100,0	400,0	
	Investimento de Estatais	R\$	0	27.399.932	113.187.835	140587767
	Meta Física		0,0	100,0	100,0	200,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	36.553.989	0	0	36553989
	Meta Física		200,0	0,0	0,0	200,0
P 32.5511 - REABILITAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	R\$	147.107.715	139.149.627	0	286.257.342	
sistema otimizado	% de execução física		19,0	18,0	0,0	37,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	139.149.627	0	139149627
	Meta Física		0,0	18,0	0,0	18,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	147.107.715	0	0	147107715
	Meta Física		19,0	0,0	0,0	19,0
P 32.5512 - REABILITAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	R\$	51.085.386	108.664.032	0	159.749.418	
sistema otimizado	% de execução física		19,0	41,0	0,0	60,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	108.664.032	0	108664032
	Meta Física		0,0	41,0	0,0	41,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	51.085.386	0	0	51085386
	Meta Física		19,0	0,0	0,0	19,0
A 32.4445 - SUBSTITUIÇÃO DE ELEMENTO COMBUSTÍVEL NUCLEAR DO COMPLEXO DE GERAÇÃO DE ENERGIA TERMONUCLEAR DE ANGRA (RJ)	R\$	195.050.937	135.225.632	0	330.276.569	
recarga efetuada	% de execução física		100,0	100,0	0,0	200,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	195.050.937	135.225.632	0	330276569
	Meta Física		100,0	100,0	0,0	200,0
P 32.1853 - SUBSTITUIÇÃO DE GRUPO DE GERADORES DE VAPOR DA USINA DE ANGRA I (RJ)	R\$	0	40.717.000	0	40.717.000	
gerador substituído	% de execução física		0,0	13,0	0,0	13,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	40.717.000	0	40717000
	Meta Física		0,0	13,0	0,0	13,0

**Programa: 0291 - ENERGIA NO EIXO ARCO NORTE**

Objetivo: Suprir de energia elétrica a região compreendida pelos Estados do Amapá e Roraima

Público Alvo: Consumidores de energia elétrica da região

Unidade Responsável: Centrais Elétricas Brasileiras S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NO EIXO ARCO NORTE

TAXA DE ATENDIMENTO DOMICILIAR NO EIXO ARCO NORTE

		<b>Unidade Medida</b>	<b>Índice Referência</b>	<b>Apurado em</b>	<b>Índice final PPA</b>	
		GWh	669,0	1/12/1998	1.122,7	
		Porcentagem	84,0	1/12/1998	89,1	
		<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>	
	<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	69.570.216	85.879.400	79.362.167	234.811.783
	Investimento de Estatais		69.570.216	85.879.400	79.362.167	234.811.783
	Não Orçamentária		0	0	212.560.427	212.560.427
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>						
P 32.3237 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA USINA HIDRELÉTRICA DE COARACY NUNES (AP) - 3A. UNIDADE DE 40 PARA 67 MW usina ampliada		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		4,0	0,0	0,0	
	Meta Física		4,0	0,0	0,0	
P 32.3237 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA USINA HIDRELÉTRICA DE COARACY NUNES (AP) DE 40 PARA 70 MW (- 3ª UNIDADE ) usina ampliada		R\$	1.972.040	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		1,8	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	1.972.040	0	0	
	Meta Física		1,8	0,0	0,0	
P 32.3401 - AMPLIAÇÃO DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA RURAL DE BOA VISTA ( RR ) (222 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E 3 MVA DE TRANSFORMADORES) rede ampliada		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		6,0	0,0	0,0	
	Meta Física		6,0	0,0	0,0	
P 32.3995 - AMPLIAÇÃO DA REDE URBANA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BOA VISTA rede ampliada		R\$	8.349.944	1.940.000	18.300.056	28.590.000
	km		116,0	85,0	196,0	397,0
	Investimento de Estatais	R\$	8.349.944	1.940.000	18.300.056	28590000
	Meta Física		116,0	85,0	196,0	397,0
P 32.5757 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DA HIDRELÉTRICA DE ÁGUA BRANCA NO RIO AMAPARI usina implantada		R\$	0	0	36.500.000	36.500.000
	% de execução física		0,0	0,0	52,0	52,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	36.500.000	36500000
	Meta Física		0,0	0,0	52,0	52,0

P 32.3396 - IMPLANTAÇÃO DA REDE DE SUBTRANSMISSÃO DE BOA VISTA (RR) (30,1 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 69 KV E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS) sistema implantado	R\$	0	733.400	4.541.256	5.274.656
% de execucao física		5,0	6,0	23,3	34,3
Investimento de Estatais	R\$	0	733.400	4.541.256	5274656
Meta Física		5,0	6,0	23,3	34,3
P 32.3239 - IMPLANTAÇÃO DA USINA TERMELETRICA NO AMAPÁ DE 50 MW usina implantada	R\$	798.463	0	0	798.463
% de execucao física		10,5	0,0	0,0	0,5
Investimento de Estatais	R\$	798.463	0	0	798463
Meta Física		10,5	0,0	0,0	0,5
P 32.3213 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NA CIDADE DE BOA VISTA - RELUZ sistema implantado	R\$	0	7.210.000	0	7.210.000
% de execucao física		0,0	7,0	0,0	7,0
Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
Investimento de Estatais	R\$	0	7.210.000	0	7210000
Meta Física		0,0	7,0	0,0	7,0
P 32.3248 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE INTERLIGAÇÃO BRASIL - VENEZUELA (190 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 230 KV E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS COM 200 MVA) - RR sistema implantado	R\$	5.048.949	4.000.000	0	9.048.949
% de execucao física		7,7	6,0	0,0	13,7
Investimento de Estatais	R\$	2.181.010	4.000.000	0	6181010
Meta Física		4,0	6,0	0,0	10,0
Investimento de Estatais	R\$	2.867.939	0	0	2867939
Meta Física		3,7	0,0	0,0	3,7
P 32.3243 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO AMAPÁ (520 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS COM 339 MVA) sistema implantado	R\$	15.613.487	62.157.000	0	77.770.487
% de execucao física		10,1	27,0	0,0	37,1
Investimento de Estatais	R\$	15.613.487	62.157.000	0	77770487
Meta Física		10,1	27,0	0,0	37,1
P 32.5848 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA DE SANTO ANTÔNIO usina implantada	R\$	0	0	15.000.000	15.000.000
% de execucao física		0,0	0,0	100,0	100,0
Investimento de Estatais	R\$	0	0	10.000.000	10000000
Meta Física		0,0	0,0	6,0	6,0

	Investimento de Estatais	R\$	0	0	<b>NORTE</b> 5.000.000	5000000
	Meta Física		0,0	0,0	94,0	94,0
P 32.7169 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO DO ESTADO DO AMAPÁ (282 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E UMA SUBESTAÇÃO) sistema implantado		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>NORTE</b> 0,0	
P 32.3396 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO GURI (VENEZUELA) (10,6 KM DE LT) sistema implantado		R\$	369.344	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		58,0	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	369.344	0	<b>NORTE</b> 0	
	Meta Física		58,0	0,0	0,0	
P 32.3243 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO AMAPÁ (371 KM DE LT E 23 SUBESTAÇÕES TOTALIZANDO 263 MVA) sistema implantado		R\$	36.538.844	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		12,66	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	36.538.844	0	<b>NORTE</b> 0	
	Meta Física		12,66	0,0	0,0	
P 32.7170 - INTERIORIZAÇÃO DA ENERGIA DE GURI EM RORAIMA não especificado		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	<b>NORTE</b> 0,0	
A 32.2793 - MANUTENÇÃO DO PARQUE DE GERAÇÃO TÉRMICA DE ENERGIA ELÉTRICA DE BOA VISTA (81 MW DE CAPACIDADE INSTALADA) sistema mantido		R\$	0	548.000	0	548.000
	%		0,0	100,0	0,0	100,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	548.000	<b>NORTE</b> 0	548000
	Meta Física		0,0	100,0	0,0	100,0
A 32.4431 - MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BOA VISTA (RR) sistema mantido		R\$	0	2.091.000	0	2.091.000
	%		0,0	100,0	0,0	100,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	2.091.000	<b>NORTE</b> 0	2091000
	Meta Física		0,0	100,0	0,0	100,0
A 32.2789 - MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE SUBTRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BOA VISTA sistema mantido		R\$	0	100.000	0	100.000
	%		0,0	100,0	0,0	100,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	100.000	<b>NORTE</b> 0	100000
	Meta Física		0,0	100,0	0,0	100,0
P 32.1885 - RECAPACITAÇÃO DAS UNIDADES GERADORAS 1 E 2 DE UHE COARACY		R\$	0	7.000.000	0	7.000.000

NUNES (ACRÉSCIMO DE 4 MW) unidade recapacitada	% de execução física		0,0	38,0	0,0	38,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	7.000.000	<b>NORTE</b> 0	7000000
	Meta Física		0,0	38,0	0,0	38,0
P 32.3399 - REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE GERAÇÃO TÉRMICA DE RORAIMA DE 81 MW usina revitalizada	% de execução física	R\$	879.145	100.000	5.020.855	6.000.000
	Investimento de Estatais	R\$	879.145	100.000	5.020.855	6000000
	Meta Física		12,6	1,0	13,0	26,6

**Programa: 0297 - ENERGIA NO EIXO MADEIRA-AMAZONAS**

Objetivo: Suprir de energia elétrica a região compreendida pelos Estados do Amazonas, Acre, Pará e Rondônia

Público Alvo: Consumidores de energia elétrica da Região Norte

Unidade Responsável: Centrais Elétricas Brasileiras S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NO EIXO MADEIRA-AMAZONAS

TAXA DE ATENDIMENTO DOMICILIAR NO EIXO MADEIRA-AMAZONAS

	Unidade	Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
		GWh	14.116,0	1/12/1998	20.958,0
		Porcentagem	64,0	1/12/1998	71,0
		<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	417.610.115	529.643.538	1.366.288.863	2.313.542.516
Fiscal/Seguridade		0	0	10.000.000	10.000.000
Investimento de Estatais		417.610.115	477.443.538	1.166.718.863	2.061.772.516
Não Orçamentária		0	52.200.000	189.570.000	241.770.000

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

P 32.3237 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA USINA HIDRELÉTRICA DE COARACY NUNES (AP) DE 40 PARA 70 MW (- 3ª UNIDADE ) usina ampliada		R\$	4.727.565	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	4.727.565	0	<b>NORTE</b> 0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.3267 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DO PARQUE DE GERAÇÃO TÉRMICA DE ENERGIA ELÉTRICA parque ampliado		R\$	0	41.910.000	0	41.910.000
	% de execução física		0,0	20,0	0,0	20,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	41.910.000	<b>NORTE</b> 0	41910000
	Meta Física		0,0	20,0	0,0	20,0
P 32.5111 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE GERADORA DAS UTES PIMENTA BUENO, VILHENA E COLORADO, UTILIZANDO EQUIPAMENTOS DE UNIDADES DESATIVADAS usina ampliada		R\$	0	50.000	0	50.000
	% de execução		0,0	20,0	1,0	21,0

	fisica				
	Meta Física	0,0	0,0	<b>NACIONAL</b> 1,0	1,0
	Investimento de Estatais	R\$ 0	50.000	<b>NORTE</b> 0	50000
P 32.1167 - AMPLIAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA NA ÁREA DE CONCESSÃO DA CEAM rede ampliada	Meta Física	0,0	20,0	0,0	20,0
		R\$ 6.212.440	24.536.684	0	30.749.124
	km	149,0	590,0	0,0	739,0
	Investimento de Estatais	R\$ 6.212.440	24.536.684	<b>NORTE</b> 0	30749124
	Meta Física	149,0	590,0	0,0	739,0
P 32.3410 - AMPLIAÇÃO DE REDE URBANA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM MANAUS rede ampliada		R\$ 22.047.798	23.469.410	82.032.892	127.550.100
	km	166,0	177,0	618,0	961,0
	Investimento de Estatais	R\$ 22.047.798	23.469.410	<b>NORTE</b> 82.032.892	127550100
	Meta Física	166,0	177,0	618,0	961,0
P 32.3404 - AMPLIAÇÃO DE REDE URBANA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM RONDÔNIA rede ampliada		R\$ 10.165.767	16.044.560	15.619.673	41.830.000
	km	27,0	43,0	42,0	112,0
	Investimento de Estatais	R\$ 10.165.767	16.044.560	<b>NORTE</b> 15.619.673	41830000
	Meta Física	27,0	43,0	42,0	112,0
P 32.3367 - AMPLIAÇÃO DE REDE URBANA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO ACRE rede ampliada		R\$ 12.507.018	7.953.811	6.677.151	27.137.980
	km	153,0	98,0	82,0	333,0
	Investimento de Estatais	R\$ 12.507.018	7.953.811	<b>NORTE</b> 6.677.151	27137980
	Meta Física	153,0	98,0	82,0	333,0
P 32.1159 - CONSTRUÇÃO DE OLEODUTOS NUM TOTAL DE 11,75 KM oleoduto construído		R\$ 35.153	0	0	35.153
	% de execução física	11,0	0,0	0,0	11,0
	Investimento de Estatais	R\$ 35.153	0	<b>NORTE</b> 0	35153
	Meta Física	11,0	0,0	0,0	11,0
P 32.7172 - ENERGIZAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MARGEM ESQUERDA DO RIO AMAZONAS NO ESTADO DO PARÁ município atendido		R\$ 0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física	0,0	0,0	0,0	
	Meta Física	0,0	0,0	<b>NORTE</b> 0,0	
P 32.1907 - ESTUDO DE VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DA USINA HIDRELÉTRICA DE BELO MONTE NO ESTADO DO PARÁ, COM 11.000 MW DE CAPACIDADE INSTALADA estudo realizado		R\$ 0	100.000	0	100.000
	%	0,0	25,0	0,0	25,0
				<b>NORTE</b>	

	Investimento de Estatais	R\$	0	100.000	0	100000
	Meta Física		0,0	25,0	0,0	25,0
P 32.3236 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE PEQUENAS HIDRELÉTRICAS NA REGIÃO NORTE DE 52 MW DE CAPACIDADE estudo realizado		R\$	0	0	7.999.999	7.999.999
	unidade		0,0	0,0	4,0	4,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	7.999.999	7999999
	Meta Física		0,0	0,0	4,0	4,0
					<b>NORTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
P 32.3427 - ESTUDOS E PROJETOS DE VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE GERAÇÃO E DE TRANSMISSÃO NA REGIÃO AMAZÔNICA estudo realizado		R\$	14.962.330	36.000.000	21.824.670	72.787.000
	%		14,0	34,0	21,0	69,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	14.962.330	36.000.000	0	50962330
	Meta Física		14,0	34,0	0,0	48,0
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	21.824.670	21824670
	Meta Física		0,0	0,0	21,0	21,0
P 32.5875 - EXECUÇÃO DE INVENTÁRIO E ESTUDOS DE VIABILIDADE PARA EXPLORAÇÃO DO POTENCIAL HIDROELÉTRICO E DE HIDROVIA NO RIO MADEIRA inventário realizado		R\$	0	0	10.000.000	10.000.000
	% de execução física		0,0	0,0	99,9	99,9
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	10.000.000	10.000.000
	Meta Física		0,0	0,0	99,9	99,9
P 32.1897 - EXPANSÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO ESTADO DO PARÁ ASSOCIADO À UHE TUCURUÍ (ACRÉSCIMO DE 1.200 MVA/351 MVAR NAS SUBESTAÇÕES) sistema ampliado		R\$	0	90.716.000	0	90.716.000
	% de execucao física		0,0	30,0	0,0	30,0
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	90.716.000	0	90716000
	Meta Física		0,0	30,0	0,0	30,0
P 32.3239 - IMPLANTAÇÃO DA USINA TERMELETRICA NO AMAPÁ DE 50 MW usina implantada		R\$	2.392.631	0	52.607.369	55.000.000
	% de execução física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	30,0
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	2.392.631	0	52.607.369	55000000
	Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	30,0
P 32.3238 - IMPLANTAÇÃO DA USINA TERMELETRICA TERMONORTE I EM RONDÔNIA DE 64 MW usina implantada		R\$	8.275.579	0	453.794.421	462.070.000
	% de execução física		2,0	0,0	97,0	99,0
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	8.275.579	0	438.224.421	446500000

	Não Orçamentária	R\$	0	0	15.570.000	15570000
	Meta Física		2,0	0,0	97,0	99,0
P 32.1721 - IMPLANTAÇÃO DE 12,7 KM DE OLEODUTOS NAS USINAS TERMOELÉTRICAS DE BARREIRINHA, BOCA DO ACRE, CODAJÁS, PARINTINS E SÃO PAULO DE OLIVENÇA (AM)		R\$	0	317.500	0	317.500
oleoduto implantado	% de execução física		0,0	100,0	0,0	100,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	317.500	0	317500
	Meta Física		0,0	100,0	0,0	100,0
P 32.3416 - IMPLANTAÇÃO DE DUAS PEQUENAS CENTRAIS HIDRELÉTRICAS EM 6 MW E 2,5 MW sistema implantado		R\$	0	0	13.000.000	13.000.000
	% de execução física		0,0	0,0	100,0	100,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	13.000.000	13000000
	Meta Física		0,0	0,0	100,0	100,0
P 32.3219 - IMPLANTAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA DE PRODUTOR INDEPENDENTE usina conectada		R\$	0	1.000.000	0	1.000.000
	unidade		0,0	1,0	0,0	1,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	1.000.000	0	1000000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
P 32.3273 - IMPLANTAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA DE PRODUTOR INDEPENDENTE usina conectada		R\$	0	200.000	0	200.000
	unidade		0,0	1,0	0,0	1,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	200.000	0	200000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
P 32.1169 - IMPLANTAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO RURAL DE ENERGIA ELÉTRICA NO ESTADO DO AMAZONAS rede implantada		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.3413 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO RURAL EM MANAUS-AM (76 KM DE LINHAS E 1,5 MVA DE TRANSFORMADORES) sistema implantado		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		6,0	0,0	0,0	
	Meta Física		6,0	0,0	0,0	
P 32.3405 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO RURAL EM RONDÔNIA (494 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E TRANSFORMADORES DE 12,54 MVA) sistema implantado		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.3369 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO RURAL NO ACRE ( REDE		R\$	1.047.371	0	0	ENCERRADA

DE 59,7 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E TRANSFORMADORES COM 0,62 MVA ) sistema implantado	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	1.047.371	0	<b>NORTE</b>	0
	Meta Física		0,0	0,0		0,0
P 32.3242 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO ACRE - RONDÔNIA (1.342 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS COM 1.664 MVA/402 MVAR) sistema implantado		R\$	218.528.410	120.658.000	70.754.590	409.941.000
	% de execucao física		14,7	24,0	54,3	93,0
	Investimento de Estatais	R\$	218.528.410	120.658.000	<b>NORTE</b>	409941000
	Meta Física		14,7	24,0	54,3	93,0
P 32.3246 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO ASSOCIADO À UHE TUCURUI NO PARÁ (960 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS COM 2.190 MVA) TOTALIZANDO 1.873 MVA ) sistema implantado		R\$	38.809.484	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		0,9	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	38.809.484	0	<b>NORTE</b>	0
	Meta Física		0,9	0,0	0,0	
P 32.3381 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO EM RONDÔNIA (622 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES COM 13,8 KV) sistema implantado		R\$	4.331.422	12.531.240	15.137.338	32.000.000
	% de execucao física		19,0	19,0	42,0	80,0
	Investimento de Estatais	R\$	4.331.422	12.531.240	<b>NORTE</b>	32000000
	Meta Física		19,0	19,0	42,0	80,0
P 32.5887 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO PARÁ - CAMETÁ/PORTEL-BREVES (180KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO) sistema de transmissão implantado		R\$	0	0	4.000.000	4.000.000
	% de execução física		0,0	0,0	99,9	99,9
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	<b>NORTE</b>	4000000
	Meta Física		0,0	0,0	99,9	99,9
N 32.9303 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO PARÁ (1.241 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO DE 138 KV) sistema implantado		R\$	0	52.200.000	174.000.000	226.200.000
	% de execução física		0,0	30,0	70,0	100,0
	Não Orçamentária	R\$	0	52.200.000	<b>NACIONAL</b>	0
	Meta Física					52200000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	<b>NORTE</b>	174000000
	Meta Física		0,0	30,0	70,0	100,0
P 32.3241 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELETRICA NO ACRE DE 73 MW usina implantada		R\$	4.171.578	0	0	ENCERRADA
	% de execução		1,0	0,0	0,0	

			fisica						
			Investimento de Estatais	R\$	4.171.578	0		<b>NORTE</b>	0
			Meta Física		1,0	0,0			0,0
P 32.3418 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA NO AMAZONAS DE 270 MW usina implantada		R\$			1.057.298	0		396.317.702	397.375.000
			% de execução física		0,2	0,0		96,8	97,0
			Investimento de Estatais	R\$	1.057.298	0		<b>NORTE</b>	396.317.702
			Meta Física		0,2	0,0		96,8	97,0
P 32.3225 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO , SUBTRANSMISSÃO E TRANSFORMAÇÃO DA SE CARIRI A ITACOATIARA E RIO PRETO DA EVA (AM) sistema implantado		R\$			0	6.394.418		0	6.394.418
			% de execucao física		0,0	13,0		0,0	13,0
			Investimento de Estatais	R\$	0	6.394.418		<b>NORTE</b>	0
			Meta Física		0,0	13,0		0,0	13,0
P 32.3398 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO EM MANAUS (313,3 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS COM 645,3 MVA) sistema implantado		R\$			23.913.793	24.596.536		11.195.651	59.705.980
			% de execucao física		4,2	43,0		48,2	95,4
			Investimento de Estatais	R\$	23.913.793	24.596.536		<b>NORTE</b>	11.195.651
			Meta Física		4,2	43,0		48,2	95,4
P 32.3259 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO, SUBTRANSMISSÃO E TRANSFORMAÇÃO DA SE DE IRANDUBA À MANACAPURU E NOVO AIRÃO (AM) sistema implantado		R\$			0	6.000.100		0	6.000.100
			% de execucao física		0,0	32,0		0,0	32,0
			Investimento de Estatais	R\$	0	6.000.100		<b>NORTE</b>	0
			Meta Física		0,0	32,0		0,0	32,0
A 32.4462 - MANUTENÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (6.525 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E 14.294 MVA DE SUBESTAÇÕES) sistema mantido		R\$			0	18.815.000		0	18.815.000
			%		0,0	100,0		0,0	100,0
			Investimento de Estatais	R\$	0	18.815.000		<b>NORTE</b>	0
			Meta Física		0,0	100,0		0,0	100,0
			Meta Física		0,0	0,0		<b>NACIONAL</b>	0,0
A 32.2009 - MANUTENÇÃO DO PARQUE DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NA ÁREA DE CONCESSÃO DA CEAM parque mantido		R\$			15.955.920	3.243.979		0	19.199.899
			%		200,0	100,0		0,0	300,0
			Investimento de Estatais	R\$	15.955.920	3.243.979		<b>NORTE</b>	0
			Meta Física		200,0	100,0		0,0	300,0
A 32.2775 - MANUTENÇÃO DO PARQUE DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO		R\$			0	900.000		0	900.000

ESTADO DE RONDÔNIA parque de geracao mantido	%		0,0	100,0	0,0	100,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	900.000	<b>NORTE</b> 0	900000
A 32.2265 - MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA sistema mantido	Meta Física	R\$	0,0	100,0	0,0	100,0
	unidade		371.522	0	0	ENCERRADA
	Investimento de Estatais	R\$	371.522	0	<b>NORTE</b> 0	
A 32.4467 - MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (5.071,62 MW DE CAPACIDADE INSTALADA) sistema mantido	Meta Física	R\$	3.176.693	6.000.000	31.327.407	40.504.100
	%		200,0	100,0	100,0	400,0
	Investimento de Estatais	R\$	3.176.693	6.000.000	<b>NACIONAL</b> 0	9176693
	Meta Física		200,0	100,0	0,0	300,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	<b>NORTE</b> 31.327.407	31327407
	Meta Física		0,0	0,0	100,0	100,0
A 32.4468 - MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (663,2 MW DE CAPACIDADE INSTALADA) sistema mantido		R\$	1.315.054	3.488.600	0	4.803.654
	%		200,0	100,0	0,0	300,0
	Investimento de Estatais	R\$	1.315.054	3.488.600	<b>NORTE</b> 0	4803654
	Meta Física		200,0	100,0	0,0	300,0
P 32.5113 - RECAPACITAÇÃO DA PCH RIO VERMELHO usina recapitada	% de execução física	R\$	820.532	50.000	0	870.532
			Não Apurado	20,0	Não Apurado	22,0
	Investimento de Estatais	R\$	820.532	0	<b>NACIONAL</b> 0	820532
	Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	1,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	50.000	<b>NORTE</b> 0	50000
	Meta Física		1,0	20,0	0,0	21,0
P 32.1879 - RECAPACITAÇÃO DAS UNIDADES GERADORAS DO PARQUE TÉRMICO DE RONDÔNIA (ACRÉSCIMO DE 18 MW) unidade recapitada		R\$	0	3.000.000	0	3.000.000
	% de execução física		0,0	6,0	0,0	6,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	3.000.000	<b>NORTE</b> 0	3000000
	Meta Física		0,0	6,0	0,0	6,0
P 32.1881 - RECAPACITAÇÃO DAS UNIDADES GERADORAS DO PARQUE TÉRMICO DO ACRE unidade recapitada		R\$	0	5.000.000	0	5.000.000
	% de execução física		0,0	18,0	0,0	18,0
					<b>NORTE</b>	

	Investimento de Estatais	R\$	0	5.000.000	0	5000000
	Meta Física		0,0	18,0	0,0	18,0
P 32.3263 - REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA parque de geracao revitalizado		R\$	0	18.467.700	0	18.467.700
	% de execução física		0,0	100,0	0,0	100,0
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	18.467.700	0	18467700
	Meta Física		0,0	100,0	0,0	100,0
P 32.1183 - REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DE GERAÇÃO TÉRMICA DE ENERGIA ELÉTRICA DA CEAM DE 71,2 KW parque de geracao revitalizado		R\$	22.784.757	5.900.000	0	28.684.757
	% de execução física		77,0	20,0	0,0	97,0
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	22.784.757	5.900.000	0	28684757
	Meta Física		77,0	20,0	0,0	97,0
P 32.3261 - TRANSFORMAÇÃO DAS UNIDADES GERADORAS DE ENERGIA ELÉTRICA PARA UTILIZAÇÃO DO GÁS NATURAL usina adaptada		R\$	0	100.000	0	100.000
	% de execução física		0,0	1,0	0,0	1,0
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	100.000	0	100000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0

**Programa: 0295 - ENERGIA NO EIXO SUL**

Objetivo: Suprir de energia elétrica a região compreendida pelos Estados do Rio Grande do Sul, Santa Catarina e Paraná

Público Alvo: Consumidores da região e do sistema interligado de energia elétrica

Unidade Responsável: Centrais Elétricas Brasileiras S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NO EIXO SUL

TAXA DE ATENDIMENTO DOMICILIAR NO EIXO SUL

	Unidade	Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
		GWh	48.792,0	31/12/1999	60.600,0
		Porcentagem	86,2	31/12/1999	87,4
		<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	442.269.932	2.107.923.955	6.044.970.132	8.595.164.019
Investimento de Estatais		442.269.932	326.565.955	149.542.802	918.378.689
Não Orçamentária		0	2.116.444.400	7.039.976.930	9.156.421.330

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

N 32.9242 - AMPLIAÇÃO DA USINA HIDRELÉTRICA DE PALMEIRAS (SC) DE 7 MW  
usina ampliada

		R\$	0	10.607.000	79.001.000	89.608.000
	% de execução física		0,0	10,0	54,0	64,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	10.607.000	0	10607000
	Meta Física					
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	79.001.000	79001000
	Meta Física		0,0	10,0	54,0	64,0
N 32.9237 - AMPLIAÇÃO DA USINA HIDRELÉTRICA ITAIPU (PR) EM 1.400 MW		R\$	0	58.000.000	196.000.000	254.000.000

usina ampliada	% de execução física		0,0	30,0	70,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	58.000.000	0	58000000
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	196.000.000	196000000
N 32.9250 - AMPLIAÇÃO DA USINA HIDRELÉTRICA SALTO (SC) DE 8 MW usina ampliada		R\$	0,0	30,0	70,0	100,0
		R\$	0	0	18.000.000	18.000.000
	% de execução física		0,0	0,0	100,0	100,0
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	18.000.000	18000000
P 32.5839 - CONSTRUÇÃO DE USINA TERMOELÉTRICA termelétrica construída		R\$	0,0	0,0	100,0	100,0
	% de execução física		0,0	0,0	10,0	10,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	0	0	30.800.000	30800000
P 32.5843 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE USINA NUCLEAR NO PARANÁ estudo realizado		R\$	0,0	0,0	10,0	10,0
	unidade		0	0	20.000	20.000
			0,0	0,0	1,0	1,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	0	0	20.000	20000
P 32.1133 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE TRANSFORMAÇÃO DA USINA TERMELÉTRICA DE PORTO ALEGRE - NUTEPA PARA UTILIZAÇÃO DE GÁS NATURAL estudo realizado		R\$	0,0	0,0	1,0	1,0
	%		5.628	1.000.000	0	1.005.628
			1,0	33,0	0,0	34,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	5.628	1.000.000	0	1005628
P 32.1127 - IMPLANTAÇÃO DA USINA TERMELÉTRICA CANDIOTA III COM CAPACIDADE DE 350 MW usina implantada		R\$	1,0	33,0	0,0	34,0
		R\$	1.720.685	5.000.000	0	6.720.685
	% de execução física		0,0	50,0	0,0	50,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	1.720.685	5.000.000	0	6720685
P 32.5475 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO CAMPOS NOVOS A BLUMENAU (SC)(252 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 500 KV E DA SUBESTAÇÃO 500/230 KV DE BLUMENAL ) sistema implantado		R\$	0,0	50,0	0,0	50,0
		R\$	5.830	0	68.944.170	68.950.000
	% de execução física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	100,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	5.830	0	28.173.340	28179170
P 32.3422 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ITAIPU (PR) - SÃO		R\$	0	0	40.770.830	40770830
		R\$	Não Apurado	0,0	Não Apurado	100,0
		R\$	182.004.888	0	0	ENCERRADA

PAULO (SP) (585 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES COM 1. 500 MVA) sistema implantado	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0		<b>SUL</b> 0,0
	Investimento de Estatais	R\$	182.004.888	0		<b>NACIONAL</b> 0
	Meta Física	R\$	0,0	0,0	2.270.870	2.270.870
P 32.3424 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ITAIPU A FOZ DO IGUAÇU - TRECHO IVAIPORÃ (PR) (331 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES ) sistema implantado	% de execução física		0,0	0,0	2,0	2,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	2.270.870	2270870
	Meta Física		0,0	0,0	2,0	2,0
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
N 32.9234 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO EM SANTA CATARINA (363 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 138 KV) sistema implantado	% de execução física	R\$	0	0	34.800.000	34.800.000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	34.800.000	34800000
	Meta Física		0,0	0,0	100,0	100,0
N 32.9253 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO ITÁ (SC) A GARABI (ARGENTINA) (375 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 500 KV) sistema implantado	% de execução física	R\$	0	0	2.240.000	2.240.000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	2.240.000	2240000
	Meta Física		0,0	0,0	2,8	2,8
N 32.9233 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO PARANÁ (788 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 230 KV) sistema implantado	% de execução física	R\$	0	19.647.000	136.268.000	155.915.000
	Não Orçamentária	R\$	0	19.647.000	0	19647000
	Meta Física		0,0	10,0	55,0	65,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	136.268.000	136268000
	Meta Física	R\$	0,0	10,0	55,0	65,0
N 32.9232 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO RIO GRANDE DO SUL (267 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 138 KV) sistema implantado	% de execução física	R\$	0	10.100.000	40.200.000	50.300.000
	Não Orçamentária	R\$	0	10.100.000	0	10100000
	Meta Física		0,0	25,0	75,0	100,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	40.200.000	40200000

N 32.9231 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO RIO GRANDE DO SUL (454 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 230 KV) sistema implantado	Meta Física		0,0	25,0	75,0	100,0
	R\$		0	46.810.000	156.023.000	202.833.000
	% de execução física		0,0	30,0	70,0	100,0
P 32.3250 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO SUL (467 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 230 KV E 500 KV E SUBESTAÇÕES COM 2.807 MVA) sistema implantado	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	46.810.000	0	46810000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	156.023.000	156023000
	R\$	247.564.932	289.663.955	70,0	100,0	537.228.887
% de execução física		56,0	52,0	6,0	114,0	
N 32.9238 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO UHE SALTO CAXIAS E CASCAVEL (PR) (63 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 500 KV E DA SUBESTAÇÃO 500/230KV DE CASCAVEL) sistema implantado	Meta Física		0,0	0,0	6,0	6,0
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	247.564.932	289.663.955	0	537228887
	R\$	56,0	52,0	0,0	108,0	13.800.000
% de execução física		0,0	0,0	20,0	20,0	
P 32.5853 - IMPLANTAÇÃO DE USINA DE GÁS NO OESTE DO ESTADO DE SANTA CATARINA usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	13.800.000	13800000
	R\$	0,0	0,0	20,0	20,0	20.000.000
	% de execução física		0,0	0,0	5,0	5,0
N 32.9706 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA BARRA GRANDE NO RIO PELOTAS (SC/RS) DE 690 MW usina implantada	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	0	0	20.000.000	20000000
	R\$	0,0	0,0	5,0	5,0	112.500.000
	percentual de execução física		0,0	0,0	15,0	15,0
N 32.9254 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA CAMPOS NOVOS NO RIO CANOAS (SC) DE 880 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	112.500.000	112500000
	R\$	0,0	0,0	15,0	15,0	31.385.000
	% de execução física		0,0	5,0	20,0	25,0
N 32.9254 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA CAMPOS NOVOS NO RIO CANOAS (SC) DE 880 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	31.385.000	156.925.000	188.310.000
	% de execução física		0,0	5,0	20,0	25,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	31.385.000	0	31385000
Não Orçamentária	R\$	0	0	156.925.000	156925000	

N 32.9255 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA DONA FRANCISCA NO RIO JACUÍ (RS) DE 125 MW usina implantada	Meta Física		0,0	5,0	20,0	25,0
		R\$	0	0	99.600.000	99.600.000
	% de execução física		0,0	0,0	75,0	75,0
N 32.9230 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA ITÁ (SC) DE 1450 MW usina implantada					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	99.600.000	99600000
		R\$	0,0	0,0	75,0	75,0
N 32.9240 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA MACHADINHO (SC/RS) DE 1.140 MW usina implantada	% de execução física		0,0	0,0	35,0	35,0
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	605.570.000	605570000
N 32.9248 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA PASSO DO MEIO (RS) DE 30 MW usina implantada		R\$	0,0	0,0	35,0	35,0
		R\$	0	460.269.000	919.275.000	1.379.544.000
	% de execução física		0,0	0,0	0,0	0,0
N 32.9248 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA PASSO DO MEIO (RS) DE 30 MW usina implantada					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	460.269.000	0	460269000
					<b>SUL</b>	
N 32.9705 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA QUEBRA QUEIXO NO RIO CHAPECÓ (SC) DE 120 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	919.275.000	919275000
		R\$	0,0	0,0	0,0	0,0
	% de execução física		0,0	50,0	50,0	100,0
P 32.5855 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA A CARVÃO (400MW) - GERAÇÃO LIMPA - NO ESTADO DE SANTA CATARINA usina implantada					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	20.000.000	0	20000000
					<b>SUL</b>	
N 32.9252 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA CANOAS REFAP (RS) DE 500 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	40.000.000	40000000
		R\$	0,0	50,0	50,0	100,0
	percentual de execução física		0,0	0,0	58.822.500	58.822.500
N 32.9252 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA CANOAS REFAP (RS) DE 500 MW usina implantada					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	58.822.500	58822500
		R\$	0,0	0,0	33,0	33,0
N 32.9252 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA CANOAS REFAP (RS) DE 500 MW usina implantada	% de execução física		0,0	0,0	20.000.000	20.000.000
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	0	0	20.000.000	20000000
N 32.9252 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA CANOAS REFAP (RS) DE 500 MW usina implantada					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0,0	0,0	5,0	5,0
		R\$	0	208.000.000	519.000.000	727.000.000
N 32.9252 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA CANOAS REFAP (RS) DE 500 MW usina implantada	% de execução física		0,0	40,0	60,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	

	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	208.000.000	0	208000000
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	519.000.000	519000000
			0,0	40,0	60,0	100,0
N 32.9222 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA COFEPAR (PR) DE 600 MW usina implantada		R\$	0	311.000.000	779.000.000	1.090.000.000
	% de execução física		0,0	40,0	60,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	311.000.000	0	311000000
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	779.000.000	779000000
			0,0	40,0	60,0	100,0
N 32.9235 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM ARAUCÁRIA (PR) DE 480 MW usina implantada		R\$	0	194.000.000	485.000.000	679.000.000
	% de execução física		0,0	40,0	60,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	194.000.000	0	194000000
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	485.000.000	485000000
			0,0	40,0	60,0	100,0
N 32.9256 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM JACUÍ (RS) DE 350 MW usina implantada		R\$	0	114.380.000	326.800.000	441.180.000
	% de execução física		0,0	35,0	65,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	114.380.000	0	114380000
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	326.800.000	326800000
			0,0	35,0	65,0	100,0
N 32.9244 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM URUGUAIANA (RS) DE 600 MW usina implantada		R\$	0	0	202.432.000	202.432.000
	% de execução física		0,0	0,0	40,0	40,0
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	202.432.000	202432000
			0,0	0,0	40,0	40,0
N 32.9251 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA SEIVAL I (RS) DE 250 MW usina implantada		R\$	0	116.160.000	290.400.000	406.560.000
	% de execução física		0,0	40,0	60,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	116.160.000	0	116160000
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	290.400.000	290400000
			0,0	40,0	60,0	100,0
N 32.9243 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOCATARINENSE (SC) DE 300 MW usina implantada		R\$	0	0	69.000.000	69.000.000
	% de execução física		0,0	0,0	20,0	20,0
					<b>SUL</b>	

	Não Orçamentária	R\$	0	0	69.000.000	69000000
	Meta Física		0,0	0,0	20,0	20,0
N 32.9224 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOGAÚCHA (RS) DE 480 MW usina implantada		R\$	0	181.000.000	519.000.000	700.000.000
	% de execução física		0,0	35,0	65,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	181.000.000	0	181000000
	Meta Física				<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	519.000.000	519000000
	Meta Física		0,0	35,0	65,0	100,0
P 32.5341 - INTERLIGAÇÃO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS BRASILEIRO E URUGUAIO - CONVERSORA DE RIVERA (URUGUAIO) À SUBESTAÇÃO DE LIVRAMENTO (RS) sistema implantado		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		99,0	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Meta Física				<b>SUL</b>	
	Meta Física		99,0	0,0	0,0	
P 32.5115 - INTERLIGAÇÃO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS BRASILEIRO E URUGUAIO ATRAVÉS DA CONVERSORA DE RIVERA (AQUISIÇÃO DE 12 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E CONSTRUÇÃO DE ENTRADA DA SUBESTAÇÃO) sistema implantado		R\$	0	4.570.000	0	4.570.000
	% de execucao física		0,0	1,0	0,0	1,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	4.570.000	0	4570000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
A 32.4493 - MANUTENÇÃO DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (490 MW DE CAPACIDADE INSTALADA) sistema mantido		R\$	3.123.126	25.152.000	0	28.275.126
	%		200,0	100,0	0,0	300,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	3.123.126	25.152.000	0	28275126
	Meta Física		200,0	100,0	0,0	300,0
A 32.4471 - MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (8.570 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES COM 11.969,3 MVA) sistema mantido		R\$	2.434.381	1.180.000	10.408.594	14.022.975
	%		200,0	100,0	100,0	400,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	10.408.594	10408594
	Meta Física		0,0	0,0	100,0	100,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	2.434.381	1.180.000	0	3614381
	Meta Física		200,0	100,0	0,0	300,0
P 32.5557 - REPOTENCIALIZAÇÃO DAS UNIDADES GERADORAS DA USINA PRESIDENTE MÉDICI usina repotencializada		R\$	2.482.550	0	12.517.450	15.000.000
	% de execução		Não Apurado	0,0	Não Apurado	100,0

	fisica				
	Investimento de Estatais	R\$	2.482.550	0	SUL 12.517.450
	Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado 100,0
P 32.3249 - REPOTENCIALIZAÇÃO/RECAPACITAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO sistema recapacitado		R\$	2.927.912	0	20.352.548 23.280.460
	% de execução física		Não Apurado	0,0	Não Apurado 100,0
	Investimento de Estatais	R\$	2.927.912	0	SUL 20.352.548
	Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado 100,0
<b>Programa: 0292 - ENERGIA NOS EIXOS DO CENTRO-OESTE</b>					
Objetivo: Suprir de energia elétrica a região compreendida pelos Estados do Mato Grosso e do Mato Grosso do Sul					
Público Alvo: Consumidores de energia elétrica da região					
Unidade Responsável: Centrais Elétricas Brasileiras S/A					
Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo					
<b>Indicador</b>					
CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NOS EIXOS DO CENTRO-OESTE			<b>Unidade</b>	<b>Medida</b>	<b>Índice Referência</b>
TAXA DE ATENDIMENTO DOMICILIAR NOS EIXOS DO CENTRO-OESTE					<b>Apurado em</b>
					<b>Índice final PPA</b>
			<b>Executado</b>	<b>Previsto</b>	<b>Saldo</b>
			<b>2000 e 2001</b>	<b>2002</b>	<b>PPA Vigente</b>
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>		205.546.259	1.394.489.996	3.483.859.369
Investimento de Estatais			205.546.259	182.483.013	83.313.842
Não Orçamentária			0	1.212.006.983	3.400.545.527
					4.612.552.510
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>					
N 32.9719 - AMPLIAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA ARJONA (MS) EM 80 MW usina ampliada		R\$	0	0	125.000.000
	percentual de execução física		0,0	0,0	100,0
					<b>SUDESTE</b>
	Não Orçamentária	R\$	0	0	125.000.000
	Meta Física		0,0	0,0	100,0
P 32.1887 - EXPANSÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO DO MATO GROSSO (ACRÉSCIMO DE 360 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E DE 630 MVA/100 MVAR NAS SUBESTAÇÕES) sistema ampliado		R\$	0	155.042.000	0
	% de execução física		0,0	45,0	0,0
					<b>CENTRO OESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	0	155.042.000	0
	Meta Física		0,0	45,0	0,0
P 32.5169 - IMPLANTAÇÃO DA UHE COUTO MAGALHÃES DE 150 MW usina implantada		R\$	0	1.000.000	0
	% de execução física		0,0	1,0	0,0
					<b>CENTRO OESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	0	1.000.000	0
	Meta Física		0,0	1,0	0,0
P 32.3395 - IMPLANTAÇÃO DA UHE MANSO DE 210 MW (MT)		R\$	148.801.101	26.441.013	0
					1000000
					1,0
					175.242.114

usina implantada	% de execução física		61,97	11,0	0,0	72,97
	Investimento de Estatais	R\$	148.801.101	26.441.013	<b>CENTRO OESTE</b>	175242114
	Meta Física		61,97	11,0	0	72,97
P 32.3244 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO EM MATO GROSSO (345 KM DE LT E 12 SUBESTAÇÕES TOTALIZANDO 514 MVA)		R\$	56.745.158	0	78.313.842	135.059.000
sistema implantado	% de execução física		34,12	0,0	18,78	52,9
	Investimento de Estatais	R\$	56.745.158	0	<b>CENTRO OESTE</b>	135059000
	Meta Física		34,12	0,0	18,78	52,9
N 32.9175 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO EM MATO GROSSO (975 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 138 KV)		R\$	0	28.275.000	141.376.000	169.651.000
sistema implantado	% de execução física		0,35	20,0	79,65	100,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	<b>CENTRO OESTE</b>	141376000
	Meta Física		0,35	20,0	79,65	100,0
	Não Orçamentária	R\$	0	28.275.000	<b>NACIONAL</b>	28275000
	Meta Física		0	1.533.387	0	78.202.723
N 32.9190 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO EM MATO GROSSO DO SUL (569 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 138 KV)		R\$	0	1.533.387	76.669.336	78.202.723
sistema implantado	% de execução física		0,0	2,0	98,0	100,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	<b>CENTRO OESTE</b>	76669336
	Meta Física		0,0	2,0	98,0	100,0
	Não Orçamentária	R\$	0	1.533.387	<b>NACIONAL</b>	1533387
	Meta Física		0	42.631.579	0	177.631.579
N 32.9183 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA GUAPORÉ NO RIO GUAPORÉ (MT) DE 120 MW APE		R\$	0	42.631.579	135.000.000	177.631.579
usina implantada	% de execução física		0,49	30,0	64,51	95,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	<b>CENTRO OESTE</b>	135000000
	Meta Física		0,49	30,0	64,51	95,0
	Não Orçamentária	R\$	0	42.631.579	<b>NACIONAL</b>	42631579
	Meta Física		0	51.100.000	0	255.500.000
N 32.9177 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA ITIQUIRA I - II NO RIO ITIQUIRA (MT) DE 156 MW APE		R\$	0	51.100.000	204.400.000	255.500.000
usina implantada	% de execução física		87,0	20,0	0,0	107,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	<b>CENTRO OESTE</b>	204400000
	Meta Física		87,0	20,0	0,0	107,0
	Não Orçamentária	R\$	0	51.100.000	<b>NACIONAL</b>	51100000
	Meta Física		0	51.100.000	0	51100000

N 32.9178 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA JAURU (MT) DE 70 MW usina implantada		R\$	0	36.032.000	135.114.000	171.146.000
	% de execução física		0,55	20,0	54,45	75,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	135.114.000	135114000
			0,55	20,0	54,45	75,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	36.032.000	0	36032000
N 32.9182 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA PARAÍSO (MS) DE 21 MW usina implantada		R\$	0	14.000.000	28.000.000	42.000.000
	% de execução física		0,0	50,0	50,0	100,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	28.000.000	28000000
			0,0	50,0	50,0	100,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	14.000.000	0	14000000
N 32.9179 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA PONTE DE PEDRA II (MT) DE 30 MW usina implantada		R\$	0	14.426.017	41.217.191	55.643.208
	% de execução física		0,0	35,0	65,0	100,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	41.217.191	41217191
			0,0	35,0	65,0	100,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	14.426.017	0	14426017
N 32.9176 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA PONTE DE PEDRA NO RIO CORRENTES (MT/MS) DE 176 MW usina implantada		R\$	0	72.172.000	212.275.000	284.447.000
	% de execução física		0,0	34,0	66,0	100,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	212.275.000	212275000
			0,0	34,0	66,0	100,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	72.172.000	0	72172000
N 32.9180 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA SALTO DAS NUUVENS (MT) DE 20 MW usina implantada		R\$	0	13.120.000	31.160.000	44.280.000
	% de execução física		0,0	40,0	55,0	95,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	31.160.000	31160000
			0,0	40,0	55,0	95,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	13.120.000	0	13120000
N 32.9185 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA CORUMBÁ (MS) DE 90 MW usina implantada		R\$	0	88.000.000	294.000.000	382.000.000
	% de execução física		0,05	35,0	64,95	100,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	294.000.000	294000000
			0,05	35,0	64,95	100,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	88.000.000	0	88000000

					<b>NACIONAL</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	88.000.000	0	88000000	
	Meta Física						
N 32.9186 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM CAMPO GRANDE (MS) DE 300 MW		R\$	0	139.000.000	346.000.000	485.000.000	
usina implantada	% de execução física		0,0	40,0	60,0	100,0	
					<b>CENTRO OESTE</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	0	346.000.000	346000000	
	Meta Física		0,0	40,0	60,0	100,0	
					<b>NACIONAL</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	139.000.000	0	139000000	
	Meta Física						
N 32.9187 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM CAMPO GRANDE I (MS) DE 450 MW		R\$	0	139.392.000	278.784.000	418.176.000	
usina implantada	% de execução física		0,0	50,0	50,0	100,0	
					<b>CENTRO OESTE</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	0	278.784.000	278784000	
	Meta Física		0,0	50,0	50,0	100,0	
					<b>NACIONAL</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	139.392.000	0	139392000	
	Meta Física						
N 32.9184 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM CAMPO GRANDE II (MS) DE 120 MW		R\$	0	0	33.000.000	33.000.000	
usina implantada	% de execução física		1,0	0,0	59,0	60,0	
					<b>CENTRO OESTE</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	0	33.000.000	33000000	
	Meta Física		1,0	0,0	59,0	60,0	
					<b>NACIONAL</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	0	155.000.000	155.000.000	
	Meta Física						
N 32.9189 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM CUIABÁ I (MT) DE 480 MW		R\$	0	0	155.000.000	155.000.000	
usina implantada	% de execução física		1,0	0,0	49,0	50,0	
					<b>CENTRO OESTE</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	0	155.000.000	155000000	
	Meta Física		1,0	0,0	49,0	50,0	
					<b>NACIONAL</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	170.100.000	359.100.000	529.200.000	
	Meta Física						
N 32.9188 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM CUIABÁ II (MT) DE 480 MW		R\$	0	170.100.000	359.100.000	529.200.000	
usina implantada	% de execução física		0,0	45,0	50,0	95,0	
					<b>CENTRO OESTE</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	0	359.100.000	359100000	
	Meta Física		0,0	45,0	50,0	95,0	
					<b>NACIONAL</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	170.100.000	0	170100000	
	Meta Física						
N 32.9181 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA EM TRÊS LAGOAS (MS) DE 750 MW		R\$	0	402.225.000	804.450.000	1.206.675.000	
usina implantada	% de execução física		0,08	50,0	49,92	100,0	
					<b>CENTRO OESTE</b>		
	Não Orçamentária	R\$	0	0	804.450.000	804450000	
	Meta Física		0,08	50,0	49,92	100,0	

	Não Orçamentária	R\$	0	402.225.000	<b>NACIONAL</b>	0	402225000
	Meta Física						
P 32.5847 - IMPLANTAÇÃO DE USINAS TERMELÉTRICAS		R\$	0	0	5.000.000		5.000.000
usina implantada	% de execução física		0,0	0,0	2,0		2,0
					<b>NACIONAL</b>		
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	5.000.000		5000000
	Meta Física		0,0	0,0	2,0		2,0

**Programa: 0294 - ENERGIA NOS EIXOS DO NORDESTE**

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

Público Alvo: População dos estados da Região Nordeste

Unidade Responsável: Centrais Elétricas Brasileiras S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NOS EIXOS DO NORDESTE

TAXA DE ATENDIMENTO DOMICILIAR NOS EIXOS DO NORDESTE

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
GWh	48.316,0	30/12/1999	61.982,0
Porcentagem	74,0	31/12/1998	78,0
<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>

<b>Dados Financeiros</b>	R\$	997.262.245	2.159.155.185	6.893.169.006	10.049.586.436
Investimento de Estatais		828.062.245	974.552.389	1.904.038.849	3.706.653.483
Não Orçamentária		185.051.000	1.458.802.796	6.139.699.157	7.783.552.953

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

P 32.5103 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA UTE BONGI EM 113 MW (SUBSTITUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL E INSTALAÇÃO DE NOVAS UNIDADES GERADORAS)

usina ampliada

	R\$	1.502.970	144.333.559	0	145.836.529
% de execução física		Não Apurado	53,0	Não Apurado	101,3

	R\$	1.502.970	0	<b>NACIONAL</b>	0	1502970
Investimento de Estatais						
Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado		47,0

	R\$	0	144.333.559	0	144333559
Investimento de Estatais					
Meta Física	R\$	1,3	53,0	0,0	54,3
	R\$	42.242.856	202.182.620	0	244.425.476

P 32.5105 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA UTE CAMAÇARI EM 157 MW (SUBSTITUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL E INSTALAÇÃO DE NOVAS UNIDADES GERADORAS)

usina ampliada

% de execução física		Não Apurado	46,0	Não Apurado	94,2	
	R\$	42.242.856	0	<b>NACIONAL</b>	0	42242856
Investimento de Estatais						
Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado		32,0

	R\$	0	202.182.620	0	202182620
Investimento de Estatais					
Meta Física	R\$	16,2	46,0	0,0	62,2

P 32.3409 - AMPLIAÇÃO DE REDE URBANA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM ALAGOAS		R\$	21.258.635	11.080.081	17.519.184	49.857.900
rede ampliada	km		1.056,0	551,0	871,0	2.478,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	21.258.635	11.080.081	17.519.184	49857900
	Meta Física		1.056,0	551,0	871,0	2.478,0
P 32.3407 - AMPLIAÇÃO DE REDE URBANA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO PIAUÍ		R\$	29.686.211	25.741.900	13.295.522	68.723.633
rede ampliada	km		1.441,0	1.250,0	645,0	3.336,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	29.686.211	25.741.900	13.295.522	68723633
	Meta Física		1.441,0	1.250,0	645,0	3.336,0
P 32.1891 - AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO ASSOCIADO À UHE TUCURUI NO ESTADO DO MARANHÃO (ACRÉSCIMO DE 120 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E DE 200 MVA/140 MVAR NAS SUBESTAÇÕES)		R\$	56.247.172	83.592.996	302.768.832	442.609.000
sistema ampliado	% de execucao fisica		1,0	19,0	51,0	71,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	56.247.172	83.592.996	302.768.832	442609000
	Meta Física		1,0	19,0	51,0	71,0
P 32.5107 - AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO DO NORDESTE (572 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E 17 SUBESTAÇÕES TOTALIZANDO 2.700 MVA)		R\$	0	30.113.586	0	30.113.586
sistema implantado	% de execucao fisica		0,0	8,0	0,0	8,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	30.113.586	0	30113586
	Meta Física		0,0	8,0	0,0	8,0
P 32.5109 - ESTUDO DE VIABILIDADE DE PROJETOS DE PCHS E DE APROVEITAMENTO DE FONTES ENERGÉTICAS ALTERNATIVAS (EÓLICA E BIO-MASSA)		R\$	0	161.997	0	161.997
estudo realizado	%		0,0	45,0	0,0	45,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	161.997	0	161997
	Meta Física		0,0	45,0	0,0	45,0
P 32.3411 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO RURAL NO PIAUÍ		R\$	11.166.388	0	0	ENCERRADA
sistema implantado	% de execução fisica		0,0	0,0	0,0	
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	11.166.388	0	0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.3378 - 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)		R\$	15.686.084	4.156.787	18.026.999	37.869.870
sistema implantado	% de execucao fisica		Não Apurado	2,0	Não Apurado	17,8

	Investimento de Estatais	R\$	7.218.240	0	<b>NACIONAL</b>	0	7218240
	Meta Física		2,8	0,0		0,0	2,8
	Investimento de Estatais	R\$	8.467.844	4.156.787	<b>NORDESTE</b>	18.026.999	30651630
	Meta Física		Não Apurado	2,0		Não Apurado	15,0
P 32.3368 - 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)		R\$	22.879.514	8.776.608		18.800.649	50.456.771
sistema implantado	% de execucao fisica		3,6	3,0		8,0	14,6
	Investimento de Estatais	R\$	22.879.514	8.776.608	<b>NORDESTE</b>	18.800.649	50456771
	Meta Física		3,6	3,0		8,0	14,6
P 32.3375 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO EM ALAGOAS (233 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 69 KV)		R\$	7.710.646	11.774.000		4.676.553	24.161.199
sistema implantado	% de execucao fisica		25,0	52,0		0,0	77,0
	Investimento de Estatais	R\$	7.710.646	11.774.000	<b>NORDESTE</b>	4.676.553	24161199
	Meta Física		25,0	52,0		0,0	77,0
P 32.3370 - 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)		R\$	357.263.401	177.867.585		1.149.129.108	1.684.260.094
sistema implantado	% de execucao fisica		7,8	12,0		63,0	82,8
	Investimento de Estatais	R\$	181.573.090	0	<b>NACIONAL</b>	1.149.129.108	1330702198
	Meta Física		7,8	0,0		63,0	70,8
	Investimento de Estatais	R\$	175.690.311	177.867.585	<b>NORDESTE</b>	0	353557896
	Meta Física		0,0	12,0		0,0	12,0
P 32.3379 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NO PIAUÍ (639 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 284 MVA)		R\$	7.973.414	28.305.811		14.916.375	51.195.600
sistema implantado	% de execucao fisica		7,7	25,0		38,15	70,85
	Investimento de Estatais	R\$	7.973.414	28.305.811	<b>NORDESTE</b>	14.916.375	51195600
	Meta Física		7,7	25,0		38,15	70,85
N 32.9209 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO POÇÕES/BRUMADO II (145 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 230 KV )		R\$	0	0		26.100.000	26.100.000
sistema implantado	% de execução fisica		0,0	0,0		100,0	100,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	<b>NORDESTE</b>	26.100.000	26100000
	Meta Física		0,0	0,0		100,0	100,0
N 32.9216 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO SUDESTE/NORDESTE (1.050 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 500 KV E 5 SUBESTAÇÕES COM 1.800		R\$	0	305.052.796		1.369.892.657	1.674.945.453

MVA)						
sistema implantado		% de execução física	0,0	70,0	30,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	305.052.796	1.369.892.657	1674945453
	Meta Física		0,0	70,0	30,0	100,0
P 32.3384 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO XINGÓ EM ALAGOAS (2 SUBESTAÇÕES COM 300 MVA)		R\$	320.882	0	17.808.589	18.129.471
sistema implantado		% de execução física	Não Apurado	0,0	Não Apurado	21,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	320.882	0	17.808.589	18129471
	Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	21,0
P 32.3117 - IMPLANTAÇÃO DE USINA EÓLICA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO NORDESTE		R\$	0	17.000.000	0	17.000.000
usina implantada		% de execução física	0,0	83,0	0,0	83,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	17.000.000	0	17000000
	Meta Física		0,0	83,0	0,0	83,0
N 32.9210 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA ITAPEBI NO RIO JEQUITINHONHA DE 450 MW		R\$	115.200.000	82.800.000	198.000.000	396.000.000
usina implantada		% de execução física	26,0	26,0	41,0	93,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	115.200.000	82.800.000	0	198000000
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	198.000.000	198000000
	Meta Física		26,0	26,0	41,0	93,0
N 32.9217 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA PEDRA DO CAVALO (BA) NO RIO PARAGUAÇU COM 300 MW		R\$	0	30.000.000	67.500.000	97.500.000
usina implantada		% de execução física	0,0	20,0	25,0	45,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	30.000.000	0	30000000
	Meta Física					
					<b>NORDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	67.500.000	67500000
	Meta Física		0,0	20,0	25,0	45,0
N 32.9208 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA SACOS NO RIO FORMOSO (BA) DE 114 MW		R\$	0	82.950.000	186.637.500	269.587.500
usina implantada		% de execução física	0,0	20,0	25,0	45,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	82.950.000	0	82950000
	Meta Física					
					<b>NORDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	186.637.500	186637500

N 32.9708 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA COTEMINAS (RN) DE 90 MW usina implantada	Meta Física		0,0	20,0	25,0	45,0
		R\$	0	0	135.000.000	135.000.000
	percentual de execução física		0,0	0,0	100,0	100,0
N 32.9198 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA FORTALEZA (CE) COM 307 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	135.000.000	135000000
		R\$	0,0	0,0	100,0	100,0
		R\$	0	124.000.000	311.000.000	435.000.000
N 32.9218 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA NA FAFEN (BA) DE 45 MW usina implantada	% de execução física		0,0	40,0	60,0	100,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	124.000.000	0	124000000
		R\$	0	0	311.000.000	311000000
P 32.5504 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA NA REFINARIA LANDULPHO ALVES (BA) DE 460 MW usina implantada	Meta Física	R\$	0,0	40,0	60,0	100,0
		R\$	0	28.000.000	52.000.000	80.000.000
	% de execução física		0,0	55,0	45,0	100,0
N 32.9200 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA PARAÍBA COM 150 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	28.000.000	0	28000000
		R\$	0	0	52.000.000	52000000
	Meta Física	R\$	0,0	55,0	45,0	100,0
N 32.9191 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOAÇU (RN) COM 325 MW usina implantada	% de execução física		0,0	0,0	100,0	100,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	250.000	250000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	541.000.000	541000000
N 32.9200 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA PARAÍBA COM 150 MW usina implantada	Meta Física	R\$	0,0	0,0	100,0	100,0
		R\$	54.000.000	69.000.000	119.000.000	242.000.000
	% de execução física		40,0	40,0	20,0	100,0
N 32.9191 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOAÇU (RN) COM 325 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	54.000.000	69.000.000	0	123000000
		R\$	0,0	0,0	0,0	0,0
		R\$	0	0	119.000.000	119000000
N 32.9191 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOAÇU (RN) COM 325 MW usina implantada	Meta Física	R\$	40,0	40,0	20,0	100,0
		R\$	0	166.000.000	329.000.000	495.000.000
	% de execução física		0,0	50,0	50,0	100,0
N 32.9191 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOAÇU (RN) COM 325 MW usina implantada	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	166.000.000	0	166000000
		R\$	0	0	329.000.000	329000000
	Meta Física	R\$	0,0	50,0	50,0	100,0

N 32.9199 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOALAGOAS COM 150 MW	R\$	0	77.800.000	156.000.000	233.800.000
usina implantada	% de execução física	0,0	49,9	50,1	100,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$ 0	77.800.000	<b>NACIONAL</b> 0	77800000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$ 0	0	<b>NORDESTE</b> 156.000.000	156000000
		0,0	49,9	50,1	100,0
N 32.9707 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOBAHIA (BA) DE 450 MW	R\$	0	0	575.000.000	575.000.000
usina implantada	percentual de execução física	0,0	0,0	100,0	100,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$ 0	0	<b>NORDESTE</b> 575.000.000	575000000
		0,0	0,0	100,0	100,0
N 32.9709 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOCEARÁ - MPX (CE) DE 270 MW	R\$	0	0	300.000.000	300.000.000
usina implantada	percentual de execução física	0,0	0,0	75,0	75,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$ 0	0	<b>NORDESTE</b> 300.000.000	300000000
		0,0	0,0	75,0	75,0
N 32.9197 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOPERNAMBUCO (PE) COM 500 MW	R\$	0	156.000.000	519.000.000	675.000.000
usina implantada	% de execução física	0,0	30,0	70,0	100,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$ 0	156.000.000	<b>NACIONAL</b> 0	156000000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$ 0	0	<b>NORDESTE</b> 519.000.000	519000000
		0,0	30,0	70,0	100,0
N 32.9219 - IMPLANTAÇÃO DE USINA TERMELÉTRICA TERMOSERGIPE (SE) DE 90 MW	R\$	0	63.000.000	104.000.000	167.000.000
usina implantada	% de execução física	0,0	60,0	40,0	100,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$ 0	63.000.000	<b>NACIONAL</b> 0	63000000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$ 0	0	<b>NORDESTE</b> 104.000.000	104000000
		0,0	60,0	40,0	100,0
P 32.7182 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO RURAL NOS VALES DOS RIOS SALINAS, ITAIM E CORRENTE (PI).	R\$	0	0	0	ENCERRADA
sistema implantado	% de execução física	0,0	0,0	0,0	
	Meta Física	0,0	0,0	<b>NORDESTE</b> 0,0	
P 32.3373 - 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)	R\$	41.863.618	11.288.070	26.239.079	79.390.767

sistema implantado	% de execucao fisica		6,3	3,0	8,0	17,3
	Investimento de Estatais	R\$	41.863.618	11.288.070	<b>NORDESTE</b> 26.239.079	79390767
	Meta Física	R\$	6,3	3,0	8,0	17,3
P 32.3382 - 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)			7.530.160	1.503.634	29.374.167	38.407.961
sistema implantado	% de execucao fisica		3,4	1,0	22,0	26,4
	Investimento de Estatais	R\$	7.530.160	1.503.634	<b>NORDESTE</b> 29.374.167	38407961
	Meta Física	R\$	3,4	1,0	22,0	26,4
P 32.3376 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO ASSOCIADO A UHE DE XINGÓ NO CEARÁ (5 SUBESTAÇÕES COM 1.133 MVA)			48.913.781	10.539.935	29.959.539	89.413.255
sistema implantado	% de execucao fisica		12,5	7,0	22,0	41,5
	Investimento de Estatais	R\$	48.913.781	10.539.935	<b>NORDESTE</b> 29.959.539	89413255
	Meta Física	R\$	12,5	7,0	22,0	41,5
P 32.3371 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO BANABUIÚ - FORTALEZA - PICI (27,7 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES COM 566 MVA, TOTALIZANDO 2.800 MVA)			2.908.745	1.575.649	3.150.021	7.634.415
sistema implantado	% de execucao fisica		4,0	3,0	1,0	8,0
	Investimento de Estatais	R\$	2.908.745	1.575.649	<b>NORDESTE</b> 3.150.021	7634415
	Meta Física	R\$	4,0	3,0	1,0	8,0
P 32.5482 - 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)			108.683.175	119.882.418	0	228.565.593
sistema implantado	% de execucao fisica		3,1	22,0	1,0	26,1
	Investimento de Estatais	R\$	108.683.175	119.882.418	<b>NORDESTE</b> 0	228565593
	Meta Física	R\$	3,1	22,0	1,0	26,1
P 32.5837 - INSTALAÇÃO/MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS NO SISTEMA DE ALIMENTADORES NO ESTADO DO PIAUÍ			0	0	5.250.000	5.250.000
indefinido	indefinido		0,0	0,0	99,9	99,9
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	<b>NORDESTE</b> 5.250.000	5250000
	Meta Física	R\$	0,0	0,0	99,9	99,9
A 32.4476 - MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (10.407 MW DE CAPACIDADE INSTALADA)			33.112.931	84.675.153	252.874.232	370.662.316
sistema mantido	%		200,0	100,0	100,0	400,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	<b>NACIONAL</b> 252.874.232	252874232

	Meta Física		0,0	0,0	100,0	100,0
	Investimento de Estatais	R\$	33.112.931	84.675.153	<b>NORDESTE</b>	0
	Meta Física		200,0	100,0	0,0	300,0
P 32.5869 - PROGRAMA LUZ NO CAMPO indefinido	indefinido	R\$	11.111.662	0	0	ENCERRADA
	indefinido		0,0	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	11.111.662	0	0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
<b>Programa: 0276 - GESTÃO DA POLÍTICA DE ENERGIA</b>						
Objetivo: Apoiar o planejamento, avaliação e controle dos programas na área de energia						
Público Alvo: Governo						
Unidade Responsável: Secretaria-Executiva/MME						
Tipo: Gestão de Políticas Públicas Horizonte Temporal: Contínuo						
			<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
	<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	15.611.099	11.699.022	15.507.117	42.817.238
	Fiscal/Seguridade		15.611.099	11.699.022	15.507.117	42.817.238
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>						
P 32.1455 - CONSTRUÇÃO DE ESCADA DE INCÊNDIO DO EDIFÍCIO-SEDE DO MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA	escada de incendio construida	R\$	0	780.000	0	780.000
	unidade		0,0	2,0	0,0	2,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	780.000	0	780.000
	Meta Física		0,0	2,0	0,0	2,0
P 32.7119 - DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NACIONAL DE INFORMAÇÕES ENERGÉTICAS	sistema desenvolvido	R\$	440.000	540.000	640.000	1.620.000
	% de execucao fisica		35,0	33,0	0,0	68,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	440.000	540.000	640.000	1.620.000
	Meta Física		35,0	33,0	0,0	68,0
P 32.7631 - EDIÇÃO DO BALANÇO ENERGÉTICO NACIONAL	balanco anual editado	R\$	0	40.000	80.000	120.000
	unidade		2,0	1,0	0,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	40.000	80.000	120.000
	Meta Física		2,0	1,0	0,0	3,0
P 32.7185 - EDIÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE INFORMATIVO ESTATÍSTICO DO SETOR METALÚRGICO	exemplar distribuido	R\$	0	0	0	ENCERRADA
	unidade		0,0	0,0	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.7117 - ELABORAÇÃO DA MATRIZ ENERGÉTICA NACIONAL	matriz energetica elaborada	R\$	600.000	250.000	950.000	1.800.000
	unidade		1,0	1,0	1,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	600.000	250.000	950.000	1.800.000
	Meta Física		1,0	1,0	1,0	3,0
P 32.7188 - ESTUDOS E PESQUISAS DE APOIO À POLÍTICA MINERAL	estudo/pesquisa realizada	R\$	0	0	0	ENCERRADA
	unidade		0,0	0,0	0,0	

	Meta Física		0,0	0,0	<b>NACIONAL</b>	0,0
P 32.7115 - ESTUDOS PARA FORMULAÇÃO DA POLÍTICA ENERGÉTICA NACIONAL estudo realizado	R\$	1.242.043	1.600.000	4.157.957		7.000.000
	unidade	14,0	7,0	7,0		28,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.242.043	1.600.000	<b>NACIONAL</b>	4.157.957
	Meta Física		14,0	7,0		28,0
P 32.1381 - ESTUDOS PARA REORGANIZAÇÃO DO SETOR ELÉTRICO estudo realizado	R\$	928.000	500.000	5.829.160		7.257.160
	unidade	9,0	5,0	6,0		20,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	928.000	500.000	<b>NACIONAL</b>	5.829.160
	Meta Física		9,0	5,0		20,0
P 32.5813 - IMPLANTAÇÃO DA REDE DE CENTROS DE EXCELÊNCIA EM REGULAÇÃO DE MERCADOS DE ENERGIA centro implantado	R\$	0	0	3.100.000		3.100.000
	unidade	0,0	0,0	4,0		4,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	<b>NACIONAL</b>	3.100.000
	Meta Física		0,0	0,0		4,0
A 32.4587 - MANUTENÇÃO DA REDE DE CENTROS DE EXCELÊNCIA EM REGULAÇÃO DE MERCADOS DE ENERGIA centro mantido	R\$	0	0	750.000		750.000
	unidade	0,0	0,0	8,0		8,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	<b>NACIONAL</b>	750.000
	Meta Física		0,0	0,0		8,0
P 32.7639 - PLANEJAMENTO DA EXPANSÃO DO SETOR ELÉTRICO plano elaborado	R\$	12.401.056	7.000.000	0		19.401.056
	unidade	1,0	1,0	0,0		2,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	12.401.056	7.000.000	<b>NACIONAL</b>	0
	Meta Física		1,0	1,0		2,0
P 32.5047 - PLANEJAMENTO DOS SETORES PETRÓLEO E GÁS NATURAL plano elaborado	R\$	0	989.022	0		989.022
	unidade	0,0	1,0	0,0		1,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	989.022	<b>NACIONAL</b>	0
	Meta Física		0,0	1,0		989.022

**Programa: 0285 - INDÚSTRIA PETROQUÍMICA**

Objetivo: Aumentar a oferta de produtos básicos da indústria petroquímica para atendimento ao mercado

Público Alvo: Consumidores de produtos petroquímicos

Unidade Responsável: Petróleo Brasileiro S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

PARTICIPAÇÃO DA PRODUÇÃO NACIONAL DE PETROQUÍMICOS BÁSICOS NO CONSUMO DE PETROQUÍMICOS BÁSICOS

	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
	Porcentagem	80,0	1/12/1998	90,0
	<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
<b>Dados Financeiros</b>	R\$	70.075.168	0	387.918.737
Investimento de Estatais		70.075.168	0	70.138.737
Não Orçamentária		0	0	317.780.000

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

P 32.3304 - AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA FÁBRICA DE FERTILIZANTES R\$ 65.833.595 0 0 ENCERRADA

NITROGENADOS						
unidade ampliada	% de execução física		47,05	0,0		0,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	65.833.595	0		0
	Meta Física		47,05	0,0		0,0
P 32.1017 - IMPLANTAÇÃO DE COMPLEXO DE ÁCIDO ACRÍLICO DE 160. 000 T/ANO NA REFINARIA HENRIQUE LAGE (SP)		R\$	0	0		0
unidade implantada	% de execução física		0,0	0,0		0,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0		0,0
P 32.3329 - IMPLANTAÇÃO DE PÓLO GÁS-QUÍMICO NO RIO DE JANEIRO COM CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE 500. 000 T/ANO DE ETENO		R\$	4.002.031	0	113.761.279	117.763.310
pólo gás-químico implantado	% de execução física		76,94	0,0	33,06	110,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	4.002.031	0	65.378.279	69380310
	Não Orçamentária	R\$	0	0	48.383.000	48383000
	Meta Física		76,94	0,0	33,06	110,0
P 32.3330 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE SEPARADORA DE PROPENO NA REFINARIA DE CAPUAVA (SP) COM CAPACIDADE PARA 145.000 T/ANO		R\$	233.009	0	58.586.991	58.820.000
unidade implantada	% de execução física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	100,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	233.009	0	766.991	1000000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	57.820.000	57820000
	Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	100,0
P 32.3326 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE SEPARADORA DE PROPENO NA REFINARIA GABRIEL PASSOS (MG) COM CAPACIDADE PARA 93. 000 T/ANO		R\$	6.533	0	50.973.467	50.980.000
unidade implantada	% de execução física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	100,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	6.533	0	993.467	1000000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	49.980.000	49980000
	Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	100,0
P 32.3331 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE SEPARADORA DE PROPENO NA REFINARIA HENRIQUE LAGE (SP) COM CAPACIDADE PARA 145.000 T/ANO		R\$	0	0	81.116.500	81.116.500
unidade implantada	% de execução física		0,0	0,0	100,0	100,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	1.000.000	1000000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	80.116.500	80116500
	Meta Física		0,0	0,0	100,0	100,0
P 32.3333 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE SEPARADORA DE PROPENO NA REFINARIA PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS (PR) COM CAPACIDADE PARA 125.000 T/ANO		R\$	0	0	54.592.000	54.592.000
unidade implantada	% de execução		0,0	0,0	100,0	100,0

	fisica				
				<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	1.000.000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	53.592.000
	Meta Física		0,0	0,0	100,0
P 32.5603 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE SEPARADORA DE PROPINT NA REFINARIA DE PAULINIA (SP) COM CAPACIDADE PARA 200.000 T/ANO		R\$	0	0	28.888.500
unidade implantada	% de execução fisica		0,0	0,0	100,0
					<b>SUDESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	1.000.000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	27.888.500
	Meta Física		0,0	0,0	100,0

**Programa: 0298 - INTEGRAÇÃO ELÉTRICA NORTE-SUL**

Objetivo: Otimizar o aproveitamento do potencial hidrológico dos sistemas energéticos Norte/Nordeste e Sul/Sudeste e suprir de energia elétrica a região compreendida pelos Estados de Goiás, Tocantins e o Distrito Federal, e sudeste do Pará

Público Alvo: Consumidores de energia elétrica na área do sistema interligado

Unidade Responsável: Secretaria-Executiva/MME

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA REGIÃO DO PROGRAMA

GANHO ENERGÉTICO AGREGADO AO SISTEMA INTERLIGADO

TAXA DE ATENDIMENTO DOMICILIAR NA REGIÃO DO PROGRAMA

		<b>Unidade</b>	<b>Medida</b>	<b>Índice Referência</b>	<b>Apurado em</b>	<b>Índice final PPA</b>
			GWh	10.526,0	31/12/1999	13.467,5
			MW	600,0	31/12/1999	1.400,0
			Porcentagem	84,6	1/12/1999	88,0
			<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>		1.029.792.528	1.861.182.651	6.297.858.825	9.188.834.004
Fiscal/Seguridade			0	0	1.083.399.998	1.083.399.998
Investimento de Estatais			1.029.792.528	628.951.651	750.370.827	2.409.115.006
Não Orçamentária			0	1.441.621.800	4.991.912.000	6.433.533.800
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>						
P 32.3235 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA USINA HIDRELÉTRICA DE TUCURUÍ - 2ª ETAPA DE 4.245 MW PARA 8.370 MW		R\$	860.135.275	497.725.000	1.083.399.998	2.441.260.273
usina ampliada			% de execução fisica	5,0	18,0	57,0
			Meta Física	0,0	0,0	0,0
					<b>NACIONAL</b>	
					<b>NORTE</b>	
Fiscal/Seguridade	R\$		0	0	1.083.399.998	1.083.399.998
Investimento de Estatais	R\$		860.135.275	497.725.000	0	1357860275
Meta Física			5,0	18,0	57,0	80,0
P 32.3423 - AMPLIAÇÃO DE TRÊS (3) SUBESTAÇÕES NO SISTEMA DE TRANSMISSÃO NORTE - SUL II		R\$	56.284.630	93.236.798	437.076.715	586.598.143
sistema ampliado			% de execucao fisica	14,8	53,0	20,0
					<b>NACIONAL</b>	
Investimento de	R\$		56.284.630	93.236.798	437.076.715	586598143



	Não Orçamentária	R\$	0	0	42.880.000	42880000
	Meta Física		40,0	50,0	5,0	95,0
P 32.5468 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NORTE-SUL I (IMPERATRIZ - MIRACEMA)(517 KM DE LT EM 500KV E SUBESTAÇÕES) sistema implantado		R\$	13.003.805	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		1,3	0,0	0,0	
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	13.003.805	0	0	
	Meta Física		1,3	0,0	0,0	
P 32.3247 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO NORTE-SUL II- TRECHO IMPERATRIZ (MA) - MIRACEMA (TO) ( 517 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO EM 500 KV E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS ) sistema implantado		R\$	0	0	291.480.000	291.480.000
	% de execução física		4,5	0,0	95,5	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	291.480.000	291480000
	Meta Física		4,5	0,0	95,5	100,0
N 32.9306 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO SERRA A MESA (GO) - BOM JESUS DA LAPA (BA) - GOVERNADOR MANGABEIRA (BA) (1.050 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO DE 500 KV) sistema implantado		R\$	0	72.870.000	170.030.000	242.900.000
	% de execução física		2,4	30,0	67,6	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	72.870.000	170.030.000	242900000
	Meta Física		2,4	30,0	67,6	100,0
P 32.3400 - IMPLANTAÇÃO DE UHE DE CORUMBÁ I (GO) DE 375 MW usina implantada		R\$	7.668.981	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		44,66	0,0	0,0	
					<b>CENTRO OESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	7.668.981	0	0	
	Meta Física		44,66	0,0	0,0	
N 32.9309 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA COUTO DE MAGALHÃES (MT/GO) DE 220 MW usina implantada		R\$	0	73.500.000	168.000.000	241.500.000
	% de execução física		15,0	35,0	30,0	80,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	168.000.000	168000000
	Meta Física		15,0	35,0	30,0	80,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	73.500.000	0	73500000
	Meta Física					
P 32.3402 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA DE CANA BRAVA (GO) DE 450 MW usina implantada		R\$	0	0	593.192.206	593.192.206
	% de execução física		0,0	0,0	75,0	75,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	642.206	642206
	Não Orçamentária	R\$	0	0	592.550.000	592550000
	Meta Física		0,0	0,0	75,0	75,0
N 32.9304 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA ESTREITO (MA) DE 1.200 MW		R\$	0	1.000.000	46.980.000	47.980.000

usina implantada	% de execução física		1,0	0,0	4,0	5,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	1.000.000	0	1000000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	46.980.000	46980000
N 32.9317 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA LAJEADO NO RIO TOCANTINS (TO) DE 850 MW	Meta Física	R\$	1,0	0,0	4,0	5,0
usina implantada	% de execução física	R\$	0	695.625.000	2.202.763.000	2.898.388.000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	18,0	30,0	47,0	95,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	695.625.000	0	695625000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	2.202.763.000	2202763000
N 32.9308 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA PEIXE (TO) DE 1.106 MW	Meta Física	R\$	18,0	30,0	47,0	95,0
usina implantada	% de execução física	R\$	0	500.000	96.700.000	97.200.000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	1,0	0,0	4,0	5,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	500.000	0	500000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	96.700.000	96700000
N 32.9313 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA QUEIMADOS (MG/GO) DE 105 MW	Meta Física	R\$	1,0	0,0	4,0	5,0
usina implantada	% de execução física	R\$	0	72.750.000	156.975.000	229.725.000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	4,0	30,0	61,0	95,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	72.750.000	156.975.000	229725000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	4,0	30,0	61,0	95,0
N 32.9312 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA SERRA DO FACÃO NO RIO SÃO MARCOS (GO) DE 210 MW	Meta Física	R\$	0	16.450.000	82.250.000	98.700.000
usina implantada	% de execução física	R\$	0,0	5,0	20,0	25,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	82.250.000	82250000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0,0	5,0	20,0	25,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	16.450.000	0	16450000
N 32.9316 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA SERRA QUEBRADA (TO) DE 1.323 MW	Meta Física	R\$	0	270.000.000	738.000.000	1.008.000.000
sistema implantado	% de execução física	R\$	6,0	15,0	20,0	41,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	270.000.000	0	270000000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	738.000.000	738000000
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	6,0	15,0	20,0	41,0

N 32.9305 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDRELÉTRICA TUPIRATINS (TO) DE 1.000 MW	R\$	0	0	72.750.000	72.750.000
usina implantada	% de execução física	0,0	0,0	5,0	5,0
				<b>NORTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	72.750.000	72750000
	Meta Física	0,0	0,0	5,0	5,0
P 32.5891 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDROELÉTRICA ESPORA NO RIO CORRENTE (GO)	R\$	0	0	1.200.000	1.200.000
usina implantada	% de execução física	0,0	0,0	10,0	10,0
				<b>CENTRO OESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 0	0	1.200.000	1200000
	Meta Física	0,0	0,0	10,0	10,0
P 32.5893 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDROELÉTRICA MOSQUITÃO NO RIO CAIAPÓ EM IPORÁ (GO)	R\$	0	0	1.200.000	1.200.000
usina implantada	% de execução física	0,0	0,0	10,0	10,0
				<b>CENTRO OESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 0	0	1.200.000	1200000
	Meta Física	0,0	0,0	10,0	10,0
P 32.5895 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDROELÉTRICA OLHO D'ÁGUA NO RIO CORRENTE (GO)	R\$	0	0	1.200.000	1.200.000
usina implantada	% de execução física	0,0	0,0	10,0	10,0
				<b>CENTRO OESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 0	0	1.200.000	1200000
	Meta Física	0,0	0,0	10,0	10,0
P 32.5897 - IMPLANTAÇÃO DE USINA HIDROELÉTRICA TUCANO NO RIO VERDE (GO)	R\$	0	0	1.200.000	1.200.000
usina implantada	% de execução física	0,0	0,0	10,0	10,0
				<b>CENTRO OESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 0	0	1.200.000	1200000
	Meta Física	0,0	0,0	10,0	10,0

**Programa: 7006 - LUZ NO CAMPO**

Objetivo: Suprir de energia elétrica as áreas rurais não-atendidas, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida no campo

Público Alvo: Cerca de 1.000.000 de habitantes das áreas rurais

Unidade Responsável: Secretaria de Energia

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

TAXA DE ESTABELECIMENTOS RURAIS COM ENERGIA ELÉTRICA

	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA	
	Percentagem	em apuração	1/1/2000	em apuração	
		Previsto	Saldo	PPA Vigente	
		2002			
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	300.087.311	374.880.361	2.112.214.742	2.787.182.414
Fiscal/Seguridade		0	0	244.520.000	244.520.000
Investimento de		18.582.411	32.569.121	111.543.132	162.694.664

	Estatais				
	Não Orçamentária	281.504.900	342.311.240	1.756.151.610	2.379.967.750
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>					
P 32.3401 - AMPLIAÇÃO DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA RURAL DE BOA VISTA ( RR ) (222 KM DE LINHA DE TRANSMISSÃO E 3 MVA DE TRANSFORMADORES)	R\$	0	0	0	ENCERRADA
rede ampliada	% de execução física	0,0	0,0	0,0	
	Meta Física	0,0	0,0		
				<b>NORTE</b>	
				0,0	
P 32.1169 - AMPLIAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO RURAL DE ENERGIA ELÉTRICA NO AMAZONAS	R\$	0	200.000	14.588.064	14.788.064
rede ampliada	km	0,0	39,0	2.844,0	2.883,0
				<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 0	200.000	14.588.064	14788064
	Meta Física	0,0	39,0	2.844,0	2.883,0
P 32.1329 - AMPLIAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE ALAGOAS	R\$	829.540	13.561.125	10.763.335	25.154.000
rede ampliada	km	120,0	1.970,0	1.564,0	3.654,0
				<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 829.540	13.561.125	10.763.335	25154000
	Meta Física	120,0	1.970,0	1.564,0	3.654,0
P 32.3401 - AMPLIAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BOA VISTA (RR)	R\$	0	335.310	0	335.310
rede ampliada	km	0,0	35,0	0,0	35,0
				<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 0	335.310	0	335310
	Meta Física	0,0	35,0	0,0	35,0
P 32.3413 - AMPLIAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM MANAUS	R\$	170.084	844.550	85.366	1.100.000
rede ampliada	km	4,0	18,0	2,0	24,0
				<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 170.084	844.550	85.366	1100000
	Meta Física	4,0	18,0	2,0	24,0
P 32.3405 - AMPLIAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM RONDÔNIA	R\$	3.282.625	10.000.000	10.902.815	24.185.440
rede ampliada	km	10,0	30,0	33,0	73,0
				<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 3.282.625	10.000.000	4.200.115	17482740
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	6.702.700	6702700
	Meta Física	10,0	30,0	33,0	73,0
P 32.3369 - AMPLIAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO ACRE	R\$	5.402.076	7.628.136	0	13.030.212
rede ampliada	km	527,0	745,0	0,0	1.272,0
				<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 5.402.076	7.628.136	0	13030212
	Meta Física	527,0	745,0	0,0	1.272,0

P 32.5915 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - NACIONAL (3.125 KM)		R\$	0	0	155.520.000	155.520.000
rede implantada	km		0,0	0,0	3.125,0	3.125,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	155.520.000	155.520.000
	Meta Física		0,0	0,0	3.125,0	3.125,0
P 32.1329 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM ALAGOAS (3.589 KM)		R\$	0	0	0	ENCERRADA
rede implantada	km		0,0	0,0	0,0	
					<b>NORDESTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
N 32.9495 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM GOIÁS (14.223 KM)		R\$	15.203.455	0	112.258.545	127.462.000
rede implantada	km		2.359,65	0,0	11.863,35	14.223,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	112.258.545	112258545,18
	Meta Física		2.359,65	0,0	11.863,35	14.223,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	15.203.455	0	0	15203454,82
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
N 32.9497 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM MATO GROSSO DO SUL (3.081 KM)		R\$	6.790.877	6.260.740	27.353.403	40.405.020
rede implantada	km		534,54	770,0	1.776,46	3.081,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	27.353.403	27353403,18
	Meta Física		534,54	770,0	1.776,46	3.081,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	6.790.877	6.260.740	0	13051616,82
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
N 32.9496 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM MINAS GERAIS (25.501 KM)		R\$	0	43.232.840	235.541.060	278.773.900
rede implantada	km		0,0	4.738,0	20.763,0	25.501,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	43.232.840	0	43232840
	Meta Física					
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	235.541.060	235541060
	Meta Física		0,0	4.738,0	20.763,0	25.501,0
N 32.9500 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM PARAÍBA (2.548 KM)		R\$	0	0	16.399.770	16.399.770
rede implantada	km		83,39	0,0	2.464,61	2.548,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	16.399.770	16399770
	Meta Física		83,39	0,0	2.464,61	2.548,0
N 32.9508 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM PERNAMBUCO (22.684 KM)		R\$	49.650.496	0	106.189.584	155.840.080
rede implantada	km		357,65	0,0	22.326,35	22.684,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	49.650.496	0	0	49650496
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	106.189.584	106189584
	Meta Física		357,65	0,0	22.326,35	22.684,0

P 32.3405 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM RONDÔNIA (2.975 KM) rede implantada	R\$	0	0	0	ENCERRADA
km		0,0	0,0	0,0	
Meta Física		0,0	0,0	<b>NORTE</b> 0,0	
N 32.9502 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM RORAIMA (3.230 KM) rede implantada	R\$	2.397.995	0	13.924.755	16.322.750
km		42,05	0,0	2.117,95	2.160,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	2.397.995 0,0	0 0,0	<b>NACIONAL</b> 0 0,0	2397995 0,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0 42,05	0 0,0	<b>NORTE</b> 13.924.755 2.117,95	13924755 2.160,0
N 32.9504 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM SANTA CATARINA (3.840 KM) rede implantada	R\$	18.026.973	12.800.000	20.373.027	51.200.000
km		1.897,01	1.280,0	662,99	3.840,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	18.026.973 0,0	12.800.000 0,0	<b>NACIONAL</b> 0 0,0	30826973 0,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0 1.897,01	0 1.280,0	<b>SUL</b> 20.373.027 662,99	20373027 3.840,0
N 32.9506 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM SÃO PAULO (5.317 KM) rede implantada	R\$	3.480.700	16.157.510	225.592.310	245.230.520
km		1.514,15	372,0	3.430,85	5.317,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	3.480.700 0,0	16.157.510 0,0	<b>NACIONAL</b> 0 0,0	19638210 0,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0 1.514,15	0 372,0	<b>SUDESTE</b> 225.592.310 3.430,85	225592310 5.317,0
N 32.9505 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM SERGIPE (5.952 KM) rede implantada	R\$	3.733.774	12.727.240	35.685.086	52.146.100
km		125,96	2.031,0	3.795,04	5.952,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	3.733.774 0,0	12.727.240 0,0	<b>NACIONAL</b> 0 0,0	16461014 0,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0 125,96	0 2.031,0	<b>NORDESTE</b> 35.685.086 3.795,04	35685086 5.952,0
N 32.9492 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NA BAHIA (16.855 KM) rede implantada	R\$	104.191.544	26.437.500	130.808.456	261.437.500
km		79.936,0	3.560,0	0,0	83.496,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	104.191.544 0,0	26.437.500 0,0	<b>NACIONAL</b> 0 0,0	130629044 0,0
Não Orçamentária Meta Física	R\$	0 79.936,0	0 3.560,0	<b>NORDESTE</b> 130.808.456 0,0	130808456 83.496,0
P 32.3369 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO ACRE (1.745 KM) rede implantada	R\$	0	0	0	ENCERRADA
km		40,01	0,0	0,0	

				<b>NORTE</b>	
	Meta Física	40,01	0,0	0,0	
P 32.1169 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO AMAZONAS (19,5 KM) rede implantada	R\$	0	0	0	ENCERRADA
	km	0,0	0,0	0,0	
	Meta Física	0,0	0,0	<b>NORTE</b> 0,0	
P 32.3413 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO AMAZONAS (76 KM) rede implantada	R\$	0	0	0	ENCERRADA
	km	0,0	0,0	0,0	
	Meta Física	0,0	0,0	<b>NORTE</b> 0,0	
N 32.9493 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO CEARÁ (6.733 KM) rede implantada	R\$	31.549.244	35.000.000	53.450.756	120.000.000
	km	3.755,0	2.773,0	205,0	6.733,0
				<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 31.549.244	35.000.000	0	66549244
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
				<b>NORDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	53.450.756	53450756
	Meta Física	3.755,0	2.773,0	205,0	6.733,0
P 32.5905 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO CENTRO OESTE(1.250 KM) rede implantada	R\$	0	0	10.000.000	10.000.000
	km	0,0	0,0	0,0	0,0
				<b>CENTRO OESTE</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	0	10.000.000	10.000.000
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
		R\$ 0	3.459.480	8.870.450	12.329.930
	km	0,0	224,0	351,0	575,0
				<b>CENTRO OESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	8.870.450	8870450
	Meta Física	0,0	224,0	351,0	575,0
				<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 0	3.459.480	0	3459480
	Meta Física				
P 32.5901 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO ESPÍRITO SANTO (6.652 KM) rede implantada	R\$	0	0	80.181.420	80.181.420
	km	0,0	0,0	0,0	0,0
				<b>SUDESTE</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	0	30.000.000	30.000.000
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	50.181.420	50181420
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
N 32.9498 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO MATO GROSSO (23.716 KM) rede implantada	R\$	4.340.391	50.914.000	166.171.609	221.426.000
	km	633,12	6.133,0	16.949,88	23.716,0
				<b>CENTRO OESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	166.171.609	166171609,32
	Meta Física	633,12	6.133,0	16.949,88	23.716,0
				<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 4.340.391	50.914.000	0	55254390,68
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0

P 32.5907 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO NORDESTE (1.875 KM)	R\$	0	0	15.000.000	15.000.000
rede implantada	km	0,0	0,0	0,0	0,0
				<b>NORDESTE</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	0	15.000.000	15.000.000
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
P 32.5909 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO NORTE (1.250 KM)	R\$	0	0	10.000.000	10.000.000
rede implantada	km	0,0	0,0	0,0	0,0
				<b>NORTE</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	0	10.000.000	10.000.000
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
P 32.5903 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO PARÁ (8.460 KM)	R\$	0	0	129.365.110	129.365.110
rede implantada	km	0,0	0,0	0,0	0,0
				<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$ 0	0	14.000.000	14000000
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	115.365.110	115365110
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
N 32.9499 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO PARANÁ (7.741 KM)	R\$	1.431.464	46.869.970	116.732.606	165.034.040
rede implantada	km	11.475,06	3.065,0	0,0	14.540,06
				<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 1.431.464	46.869.970	0	48301433,96
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
				<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	116.732.606	116732606,04
	Meta Física	11.475,06	3.065,0	0,0	14.540,06
P 32.3411 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO PIAUÍ (8.000 KM)	R\$	0	0	0	ENCERRADA
rede implantada	km	0,0	0,0	0,0	
				<b>NORDESTE</b>	
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	
N 32.9501 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO RIO DE JANEIRO (5.570 KM)	R\$	15.130.322	22.083.900	54.873.178	92.087.400
rede implantada	km	885,44	1.673,0	3.011,56	5.570,0
				<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 15.130.322	22.083.900	0	37214222,16
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
				<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	54.873.178	54873177,84
	Meta Física	885,44	1.673,0	3.011,56	5.570,0
N 32.9503 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO RIO GRANDE DO SUL (17.415 KM)	R\$	157.373	7.739.240	109.211.617	117.108.230
rede implantada	km	15.657,49	1.808,0	0,0	17.465,49
				<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 157.373	7.739.240	0	7896613
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
				<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	109.211.617	109211617
	Meta Física	15.657,49	1.808,0	0,0	17.465,49
P 32.5911 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	R\$	0	0	12.000.000	12.000.000

ELÉTRICA NO SUDESTE (1.500 KM) rede implantada	km		0,0	0,0	0,0	0,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	12.000.000	12.000.000
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
P 32.5913 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO SUL (1.500 KM) rede implantada	km		0,0	0,0	0,0	0,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	12.000.000	12.000.000
	Meta Física	R\$	0	0	12.000.000	12.000.000
N 32.9507 - IMPLANTAÇÃO DE REDE RURAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA NO TOCANTINS (36.667 KM) rede implantada	km		15.344,09	12.222,0	9.100,91	36.667,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	12.000.000	12.000.000
	Meta Física	R\$	0,0	0,0	0,0	0,0
		R\$	25.420.293	58.628.820	150.466.167	234.515.280
	Não Orçamentária	R\$	25.420.293	58.628.820	0	84049113,02
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	150.466.167	150466166,98
	Meta Física	R\$	15.344,09	12.222,0	9.100,91	36.667,0
P 32.3411 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO RURAL NO PIAUÍ sistema implantado	% de execução física	R\$	8.898.086	0	67.906.252	76.804.338
			48,0	0,0	73,0	121,0
	Investimento de Estatais	R\$	8.898.086	0	67.906.252	76804338
	Meta Física		48,0	0,0	73,0	121,0

**Programa: 0286 - OFERTA DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL**

Objetivo: Aumentar a oferta de óleo e gás natural ao mercado

Público Alvo: Consumidores de gás natural e derivados de petróleo

Unidade Responsável: Petróleo Brasileiro S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

PRODUÇÃO MÉDIA DE GÁS NATURAL

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
Milhão de m³ por dia	32,597	31/12/1999	52,8

PRODUÇÃO MÉDIA DE ÓLEO E LÍQUIDO DE GÁS NATURAL

Barril de petróleo equivalente	1.131.838,0	31/12/1999	1.750.000,0
--------------------------------	-------------	------------	-------------

por dia

Dados Financeiros	R\$	Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
Investimento de Estatais		20.082.205.273	13.309.210.000	28.136.560.867	61.527.976.140
Não Orçamentária		8.291.904.025	5.377.210.000	3.327.920.435	16.997.034.460
		11.790.301.248	7.932.000.000	24.808.640.432	44.530.941.680

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

A 32.2851 - AQUISIÇÃO DE BENS DESTINADOS ÀS ATIVIDADES DE PESQUISA E LAVRA DE JAZIDAS DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL

bem adquirido

% de execução física		0,0	100,0	0,0	100,0
Investimento de	R\$	0	131.350.000	0	131350000
				<b>NACIONAL</b>	
				0	

P 32.3342 - CONVERSÃO DE NAVIOS E PLATAFORMAS EM UNIDADES DE PRODUÇÃO unidade convertida	Estatais					
	Meta Física	R\$	0,0	100,0	0,0	100,0
			325.983.903	0	0	ENCERRADA
	unidade		8,0	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	325.983.903	0	0	<b>NACIONAL</b>
P 32.3312 - DESENVOLVIMENTO DA PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL NO CAMPO PETROLÍFERO DE MARLIM (RJ) (PRODUÇÃO DE 570 MIL BPD EM 2003) sistema de producao implantado	Meta Física	R\$	8,0	0,0	0,0	
			116.703.200	123.400.000	1.712.866.800	1.952.970.000
	% de execução física		20,8	5,0	12,0	37,8
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	1.489.996.800	1489996800
	Não Orçamentária	R\$	0	0	222.870.000	222870000
	Meta Física		0,0	0,0	12,0	12,0
	Investimento de Estatais	R\$	116.703.200	123.400.000	0	240103200
P 32.3317 - DESENVOLVIMENTO DA PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL NO CAMPO PETROLÍFERO DE MARLIM SUL (RJ) (PRODUÇÃO DE 180 MIL BPD EM 2003) sistema de producao implantado	Meta Física	R\$	20,8	5,0	0,0	25,8
			1.122.642.344	585.950.000	1.130.820.000	2.839.412.344
	% de execução física		39,0	8,0	11,0	58,0
	Investimento de Estatais	R\$	1.122.642.344	585.950.000	0	1708592344
	Meta Física		39,0	8,0	0,0	47,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	1.130.820.000	1130820000
	Meta Física		0,0	0,0	11,0	11,0
P 32.1119 - DESENVOLVIMENTO DA PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL NO CAMPO PETROLÍFERO DE RONCADOR (RJ) (PRODUÇÃO DE 80 MIL BPD EM 2003) sistema de producao implantado	Meta Física	R\$	889.041.403	885.220.000	2.037.028.597	3.811.290.000
	% de execução física		17,5	24,0	29,0	70,5
	Investimento de Estatais	R\$	889.041.403	885.220.000	0	1774261403
	Meta Física		17,5	24,0	0,0	41,5
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	246.848.597	246848597
	Não Orçamentária	R\$	0	0	1.790.180.000	1790180000
	Meta Física		0,0	0,0	29,0	29,0
P 32.3095 - DESENVOLVIMENTO DA PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL NOS CAMPOS PETROLÍFEROS DE BARRACUDA E CARATINGA (RJ) (PRODUÇÃO DE 70 MIL BPD EM 2003) sistema de producao implantado	Meta Física	R\$	0	31.290.000	0	31.290.000
	% de execução física		0,0	3,0	0,0	3,0
	Investimento de Estatais	R\$	0	31.290.000	0	31290000

P 32.3315 - DESENVOLVIMENTO DA PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL NOS CAMPOS PETROLÍFEROS DO RIO URUCU/ LESTE DO RIO URUCU (AM) sistema de produção implantado	Meta Física		0,0	3,0	0,0	3,0
	R\$	42.312.238		0	0	ENCERRADA
	% de execução física		8,0	0,0	0,0	
	Meta Física		8,0	0,0	0,0	<b>NACIONAL</b>
	Investimento de Estatais	R\$	42.312.238	0	0	<b>NORTE</b>
	Meta Física					0
A 32.4393 - EXPLORAÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL poco exploratorio perfurado	unidade	R\$	2.298.800.037	1.278.960.000	1.318.860.000	4.896.620.037
			145,0	70,0	44,0	259,0
						<b>NACIONAL</b>
	Investimento de Estatais	R\$	2.298.800.037	1.278.960.000	0	3577760037
	Meta Física					
	Não Orçamentária	R\$	0	0	1.318.860.000	1318860000
	Meta Física		145,0	70,0	44,0	259,0
A 32.4109 - MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE EXPLORAÇÃO E PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL infra-estrutura mantida	%		200,0	100,0	100,0	400,0
						<b>NACIONAL</b>
	Investimento de Estatais	R\$	123.283.219	145.740.000	188.741.212	457764431
	Meta Física					
A 32.4237 - MANUTENÇÃO E APERFEIÇOAMENTO DOS SISTEMAS DE SEGURANÇA, DE PROTEÇÃO AMBIENTAL E DE SAÚDE NAS ATIVIDADES DE EXPLORAÇÃO E PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL sistema mantido	%		200,0	100,0	0,0	300,0
						<b>NACIONAL</b>
	Investimento de Estatais	R\$	675.230.673	410.800.000	0	1.086.030.673
	Meta Física		200,0	100,0	100,0	400,0
P 32.2761 - MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL NA REGIÃO NORDESTE (CAPACIDADE INSTALADA DE 270 MIL BPD) sistema mantido	%		21,0	100,0	37,0	158,0
						<b>NACIONAL</b>
	Investimento de Estatais	R\$	1.089.271.663	816.720.000	522.090.000	2.428.081.663
	Meta Física		200,0	100,0	0,0	300,0
	Não Orçamentária	R\$	0	0	522.090.000	522090000
	Meta Física		0,0	0,0	37,0	37,0
						<b>NORDESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	1.089.271.663	816.720.000	0	1905991663
	Meta Física		21,0	100,0	0,0	121,0
A 32.2751 - MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL NA REGIÃO NORTE (CAPACIDADE INSTALADA DE 60 MIL BPD) sistema mantido	%		7,5	100,0	31,0	138,5
						<b>NACIONAL</b>
	Investimento de Estatais	R\$	36.116.176	40.440.000	198.120.000	274.676.176
	Meta Física					
	Não Orçamentária	R\$	0	0	198.120.000	198120000
	Meta Física		0,0	0,0	31,0	31,0
						<b>NORTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	36.116.176	40.440.000	0	76556176

P 32.2759 - MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL NA REGIÃO SUDESTE (CAPACIDADE INSTALADA DE 1.560 MIL BPD) sistema mantido	Estatais Meta Física	R\$	7,5 1.516.846.174	100,0 917.060.000	0,0 10.727.415.506	107,5 13.161.321.680
	%		18,06	100,0	37,0	155,06
A 32.2753 - MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS NATURAL NA REGIÃO SUL (CAPACIDADE INSTALADA DE 6 MIL BPD) sistema mantido	Investimento de Estatais	R\$	0	0	1.402.333.826	1402333826
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0 0,0	0 0,0	9.325.081.680 37,0	9325081680 37,0
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	1.516.846.174 18,06	917.060.000 100,0	0 0,0	2433906174 118,06
		R\$	55.672.995	10.280.000	90.800.000	156.752.995
	%		6,5	100,0	27,0	133,5
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0 0,0	0 0,0	90.800.000 27,0	90800000 27,0
N 32.9155 - PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL petróleo e gás natural produzidos	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	55.672.995 6,5	10.280.000 100,0	0 0,0	65952995 106,5
	barril de óleo equivalente/dia	R\$	11.790.301.248 1.567.907,0	7.932.000.000 1.872.623,0	10.209.818.752 3.751.051,0	29.932.120.000 7.191.581,0
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	11.790.301.248 1.567.907,0	7.932.000.000 1.872.623,0	10.209.818.752 3.751.051,0	29932120000 7.191.581,0

**Programa: 0476 - PESQUISA APLICADA NA ÁREA ENERGÉTICA**

Objetivo: Adaptar às condições brasileiras tecnologias de energia já disponíveis ou em desenvolvimento

Público Alvo: Indústrias do setor de energia e consumidores

Unidade Responsável: Secretaria de Energia

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

INDICADOR EM DEFINIÇÃO

	<b>Unidade Medida</b>	<b>Índice Referência</b>	<b>Apurado em</b>	<b>Índice final PPA</b>	
	Em definição	em apuração	1/12/1999	em apuração	
	<b>Executado</b>	<b>Previsto</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>	
	<b>2000 e 2001</b>	<b>2002</b>			
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>				
Fiscal/Seguridade	8.463.023	67.052.123	147.675.410	223.190.556	
Investimento de Estatais	5.982.305	31.398.649	17.019.383	54.400.337	
Não Orçamentária	2.480.718	35.653.474	124.896.027	163.030.219	
	0	0	5.760.000	5.760.000	
P 32.1041 - DESENVOLVIMENTO DE CÉLULAS A ETANOL COMBUSTÍVEL PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA projeto desenvolvido	R\$	350.781	267.811	0	618.592
% de execucao fisica	0,0	40,0	0,0	40,0	
			<b>NACIONAL</b>		

	Fiscal/Seguridade	R\$	350.781	267.811	0	618.592
	Meta Física		0,0	40,0	0,0	40,0
P 32.1039 - DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA PARA ÔNIBUS COM CÉLULAS A HIDROGÊNIO COMBUSTÍVEL		R\$	350.781	17.471.118	0	17.821.899
projeto desenvolvido	% de execucao física		0,0	40,0	0,0	40,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	350.781	17.471.118	0	17.821.899
	Meta Física		0,0	40,0	0,0	40,0
P 32.7307 - ESTUDOS PARA O DESENVOLVIMENTO DE FONTES RENOVÁVEIS DE ENERGIA		R\$	4.375.709	2.017.167	21.283.278	27.676.154
estudo realizado	unidade		Não Apurado	14,0	Não Apurado	88,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	4.375.709	2.017.167	15.523.278	21.916.154
	Não Orçamentária	R\$	0	0	5.760.000	5760000
	Meta Física		Não Apurado	14,0	Não Apurado	88,0
A 32.2299 - FOMENTO A PROJETOS APLICATIVOS DE TECNOLOGIAS DE ENERGIA RENOVÁVEL		R\$	682.929	8.756.753	0	9.439.682
projeto apoiado	unidade		Não Apurado	10,0	Não Apurado	12,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	682.929	8.756.753	0	9.439.682
	Meta Física		Não Apurado	10,0	Não Apurado	12,0
A 24.4191 - FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO DE FONTES NOVAS E RENOVÁVEIS DE ENERGIA		R\$	222.105	2.885.800	1.496.105	4.604.010
projeto apoiado	unidade		3,0	4,0	2,0	9,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	222.105	2.885.800	1.496.105	4.604.010
	Meta Física		3,0	4,0	2,0	9,0
P 32.3426 - IMPLANTAÇÃO DE FLORESTAS ENERGÉTICAS PRÓPRIAS DE 4. 053 HA PARA PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE BIOMASSA FLORESTAL - WBP SIGAME		R\$	666.520	0	55.187.480	55.854.000
floresta implantada	% de execução física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	23,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	666.520	0	55.187.480	55854000
	Meta Física		Não Apurado	0,0	Não Apurado	23,0
P 32.3425 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA PILOTO INTEGRADO DE ENERGIA TERMELÉTRICA (USINÁ PILOTO 32 MW - LINHA DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS) ( WBP - SIGAME )		R\$	0	0	28.685.000	28.685.000
sistema implantado	% de execução física		0,0	0,0	89,0	89,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	28.685.000	28685000
	Meta Física		0,0	0,0	89,0	89,0
A 32.2745 - PESQUISA DE TECNOLOGIA AVANÇADA NO CAMPO DOS EQUIPAMENTOS E SISTEMAS ELÉTRICOS		R\$	0	10.000.000	41.023.547	51.023.547
pesquisa desenvolvida	unidade		0,0	1,0	4,0	5,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	10.000.000	41.023.547	51023547
	Meta Física		0,0	1,0	4,0	5,0
A 32.2765 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA		R\$	1.814.198	25.653.474	0	27.467.672

pesquisa desenvolvida	unidade		1,0	20,0	0,0	21,0
	Investimento de Estatais	R\$	1.814.198	25.653.474	<b>NACIONAL</b> 0	27467672
	Meta Física		1,0	20,0	0,0	21,0

**Programa: 0480 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO NA ÁREA DE PETRÓLEO**

Objetivo: Desenvolver tecnologia de processos, produtos e serviços da indústria do petróleo

Público Alvo: Sociedade em geral

Unidade Responsável: Petróleo Brasileiro S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

TAXA DE INCORPORAÇÃO DE TECNOLOGIA

	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
	Porcentagem	82,0	1/1/1999	85,0
	<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>			
Investimento de Estatais	R\$	419.022.558	277.082.957	119.628.213
		419.022.558	277.082.957	119.628.213

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

A 32.4112 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO NAS ATIVIDADES DE EXPLORAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA PRODUÇÃO

pesquisa desenvolvida

	R\$	265.511.841	161.592.936	66.328.713	493.433.490
unidade		259,0	227,0	0,0	486,0
	<b>NACIONAL</b>			66.328.713	493433490
Investimento de Estatais	R\$	265.511.841	161.592.936		
Meta Física		259,0	227,0	0,0	486,0

A 32.2763 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO NAS ATIVIDADES DE GÁS NATURAL

pesquisa desenvolvida

	R\$	5.061.499	37.602.000	0	42.663.499
unidade		0,0	55,0	0,0	55,0
	<b>NACIONAL</b>			0	42663499
Investimento de Estatais	R\$	5.061.499	37.602.000		
Meta Física		0,0	55,0	0,0	55,0

A 32.4113 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO NAS ATIVIDADES DE REFINO

pesquisa desenvolvida

	R\$	128.250.978	67.018.047	18.951.655	214.220.680
unidade		123,0	105,0	12,0	240,0
	<b>NACIONAL</b>			18.951.655	214220680
Investimento de Estatais	R\$	128.250.978	67.018.047		
Meta Física		123,0	105,0	12,0	240,0

A 32.2005 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO NAS ATIVIDADES DE TRANSPORTE

pesquisa desenvolvida

	R\$	4.144.496	4.007.659	34.347.845	42.500.000
unidade		7,0	11,0	3,0	21,0
	<b>NACIONAL</b>			34.347.845	42500000
Investimento de Estatais	R\$	4.144.496	4.007.659		
Meta Física		7,0	11,0	3,0	21,0

A 32.4115 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO NAS DEMAIS ATIVIDADES DA ÁREA DE PETRÓLEO

pesquisa desenvolvida

	R\$	16.053.744	6.862.315	0	22.916.059
unidade		2,5	1,0	3,0	6,5
	<b>NACIONAL</b>			0	22916059
Investimento de	R\$	16.053.744	6.862.315		

Estatais				
Meta Física	2,5	1,0	3,0	6,5

**Programa: 0275 - PROTEÇÃO DOS INTERESSES DOS CONSUMIDORES DE DERIVADOS DE PETRÓLEO, GÁS NATURAL E ÁLCOOL COMBUSTÍVEL**

Objetivo: Proteger os interesses dos consumidores quanto a preço, qualidade e oferta de derivados de petróleo, gás natural e álcool combustível

Público Alvo: Consumidores

Unidade Responsável: Agência Nacional do Petróleo

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

GRAU DA QUALIDADE DOS PRODUTOS NOS DIVERSOS AGENTES ECONÔMICOS DO ABASTECIMENTO

<b>Unidade Medida</b>	<b>Índice Referência</b>	<b>Apurado em</b>	<b>Índice final PPA</b>
Porcentagem	90,0	1/7/1999	95,0

	<b>Executado</b>	<b>Previsto</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
	<b>2000 e 2001</b>	<b>2002</b>		
<b>Dados Financeiros R\$</b>	61.378.279	55.379.714	19.541.219	136.299.212
Fiscal/Seguridade	61.378.279	55.379.714	19.541.219	136.299.212

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

A 32.2393 - APERFEIÇOAMENTO DOS CANAIS DE COMUNICAÇÃO DA AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO - ANP COM OS CONSUMIDORES DE DERIVADOS DE PETRÓLEO, GÁS NATURAL E ÁLCOOL COMBUSTÍVEL  
canal de comunicacao mantido

R\$	1.908.815	1.607.850	2.400.171	5.916.836
unidade	2,0	3,0	0,0	5,0
			<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade R\$	1.908.815	1.607.850	2.400.171	5.916.836
Meta Física	2,0	3,0	0,0	5,0

A 32.4293 - AUTORIZAÇÃO DAS ATIVIDADES DE DISTRIBUIÇÃO E REVENDA DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E ÁLCOOL COMBUSTÍVEL  
autorizacao outorgada

R\$	0	195.000	0	195.000
unidade	0,0	4.050,0	0,0	4.050,0
			<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade R\$	0	195.000	0	195.000
Meta Física	0,0	4.050,0	0,0	4.050,0

P 32.5621 - CAMPANHA DE ORIENTAÇÃO DOS CONSUMIDORES DE DERIVADOS DE PETRÓLEO, GÁS NATURAL E ÁLCOOL COMBUSTÍVEL QUANTO AOS SEUS DIREITOS E DEVERES  
campanha realizada

R\$	11.841.667	10.216.000	0	22.057.667
unidade	1,0	4,0	5,0	10,0
			<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade R\$	11.841.667	10.216.000	0	22.057.667
Meta Física	1,0	4,0	5,0	10,0

A 32.2391 - FISCALIZAÇÃO DA DISTRIBUIÇÃO E REVENDA DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E ÁLCOOL COMBUSTÍVEL  
instalacao fiscalizada

R\$	47.627.797	43.360.864	17.141.048	108.129.709
unidade	31.402,0	10.200,0	0,0	41.602,0
			<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade R\$	47.627.797	43.360.864	17.141.048	108.129.709
Meta Física	31.402,0	10.200,0	0,0	41.602,0

**Programa: 0272 - QUALIDADE DO SERVIÇO DE ENERGIA ELÉTRICA**

Objetivo: Assegurar a prestação de serviço adequado aos consumidores de energia elétrica

Público Alvo: Consumidores de energia elétrica

Unidade Responsável: Agência Nacional de Energia Elétrica

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

GRAU DE SATISFAÇÃO DOS CONSUMIDORES COM O SERVIÇO DE ENERGIA ELÉTRICA

<b>Unidade Medida</b>	<b>Índice Referência</b>	<b>Apurado em</b>	<b>Índice final PPA</b>
Porcentagem	em apuração	31/12/1999	69,68

		<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
<b>Dados Financeiros</b>		<b>R\$</b>			
		110.308.209	57.656.499	106.504.074	274.468.782
Fiscal/Seguridade		110.308.209	57.656.499	106.504.074	274.468.782
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>					
P 32.1903 - CAMPANHA DE DIVULGAÇÃO DO SISTEMA DE OUVIDORIA campanha realizada	unidade	R\$ 6.829.157 1,0	0 0,0	0 0,0	ENCERRADA
				<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade		R\$ 6.829.157	0	0	
Meta Física		1,0	0,0	0,0	
P 32.1437 - CAMPANHA EDUCATIVA SOBRE DIREITOS E DEVERES DOS CONSUMIDORES DE ENERGIA ELÉTRICA campanha realizada	unidade	R\$ 31.918.941 2,0	12.500.000 1,0	0 1,0	44.418.941 4,0
				<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade		R\$ 31.918.941	12.500.000	0	44.418.941
Meta Física		2,0	1,0	1,0	4,0
A 32.2403 - FISCALIZAÇÃO DAS CENTRAIS GERADORAS DE ENERGIA ELÉTRICA central fiscalizada	unidade	R\$ 4.371.559 1.688,0	8.191.064 1.050,0	7.914.377 0,0	20.477.000 2.738,0
				<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade		R\$ 4.371.559	8.191.064	7.914.377	20.477.000
Meta Física		1.688,0	1.050,0	0,0	2.738,0
A 32.2404 - FISCALIZAÇÃO DAS CONCESSIONÁRIAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA empresa fiscalizada	unidade	R\$ 37.131.018 137,0	13.708.199 64,0	51.906.071 87,0	102.745.288 288,0
				<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade		R\$ 37.131.018	13.708.199	51.906.071	102.745.288
Meta Física		137,0	64,0	87,0	288,0
A 32.2405 - FISCALIZAÇÃO DAS CONCESSIONÁRIAS DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA empresa fiscalizada	unidade	R\$ 3.814.820 39,0	2.750.000 16,0	13.912.180 5,0	20.477.000 60,0
				<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade		R\$ 3.814.820	2.750.000	13.912.180	20.477.000
Meta Física		39,0	16,0	5,0	60,0
P 32.1383 - IMPLANTAÇÃO DE PROJETO NACIONAL DE AFERIÇÃO DE MEDIDORES DE ENERGIA ELÉTRICA projeto implantado	% de execução física	R\$ 6.965.511 100,0	0 0,0	0 0,0	ENCERRADA
				<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade		R\$ 6.965.511	0	0	
Meta Física		100,0	0,0	0,0	
P 32.1382 - IMPLANTAÇÃO DE REGISTRADORES AUTOMÁTICOS PARA MEDIÇÃO DA QUALIDADE DOS SERVIÇOS registrador implantado	unidade	R\$ 8.281.658 6.000,0	1.500.000 10.000,0	30.313.831 15.000,0	40.095.489 31.000,0
				<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade		R\$ 8.281.658	1.500.000	30.313.831	40.095.489
Meta Física		6.000,0	10.000,0	15.000,0	31.000,0
P 32.1902 - IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE OUVIDORIA sistema de ouvidoria implantado	% de execução física	R\$ 7.668.180 100,0	0 0,0	0 0,0	ENCERRADA
				<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade		R\$ 7.668.180	0	0	
Meta Física		100,0	0,0	0,0	

A 32.2993 - OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE OUVIDORIA sistema mantido	R\$	0	15.752.236	0	15.752.236
unidade		0,0	1,0	0,0	1,0
				<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade	R\$	0	15.752.236	0	15.752.236
Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
A 32.2410 - REGULAMENTAÇÃO RELATIVA À QUALIDADE DOS SERVIÇOS DE ENERGIA ELÉTRICA norma publicada	R\$	3.327.365	3.255.000	2.457.615	9.039.980
unidade		2,0	3,0	0,0	5,0
				<b>NACIONAL</b>	
Fiscal/Seguridade	R\$	3.327.365	3.255.000	2.457.615	9.039.980
Meta Física		2,0	3,0	0,0	5,0

**Programa: 0287 - RACIONALIZAÇÃO DO USO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E DO GÁS NATURAL - CONPET**

Objetivo: Reduzir o desperdício de derivados do petróleo e de gás natural em todos os níveis de produção e na sociedade em geral.

Público Alvo: Indústrias, fabricantes de veículos e equipamentos e a sociedade brasileira

Unidade Responsável: Secretaria de Energia

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

QUANTIDADE DE PETRÓLEO CONSERVADA

ano

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
t equivalente de petróleo por	531.000,0	1/1/1998	700.000,0

Dados Financeiros	R\$	Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
		27.954.218	18.583.528	25.477.254	72.015.000
Fiscal/Seguridade		0	669.528	1.130.472	1.800.000
Investimento de Estatais		27.603.218	16.994.000	22.952.782	67.550.000
Não Orçamentária		351.000	920.000	1.394.000	2.665.000

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

N 32.9157 - ASSISTÊNCIA A INDÚSTRIAS PARA REDUÇÃO DO CONSUMO DE ENERGIA MEDIANTE A IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS DE CO-GERAÇÃO assistência prestada	R\$	0	0	0	0
unidade		0,0	1,0	3,0	4,0
				<b>NACIONAL</b>	
Meta Física		0,0	1,0	3,0	4,0
N 32.9161 - ASSISTÊNCIA TÉCNICA A EMPRESAS DE TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGAS E PASSAGEIROS E A FROTAS CATIVAS PARA REDUÇÃO DO CONSUMO DE ÓLEO DIESEL (PROJETO ECONOMIZAR) veículo avaliado	R\$	250.000	350.000	400.000	1.000.000
unidade		25.000,0	45.000,0	85.000,0	155.000,0
				<b>NACIONAL</b>	
Não Orçamentária	R\$	250.000	350.000	400.000	1000000
Meta Física		25.000,0	45.000,0	85.000,0	155.000,0
N 32.9160 - CAPACITAÇÃO DE PROFESSORES DE ESCOLAS DE 1º E 2º GRAU DA REDE PÚBLICA E PRIVADA EM CONSERVAÇÃO E USO RACIONAL DE COMBUSTÍVEIS - PROJETO CONPET NA ESCOLA professor capacitado	R\$	50.000	250.000	585.000	885.000
unidade		100,0	1.000,0	2.450,0	3.550,0
				<b>NACIONAL</b>	
Não Orçamentária	R\$	50.000	250.000	585.000	885000
Meta Física		100,0	1.000,0	2.450,0	3.550,0
N 32.9163 - DIFUSÃO DE INFORMAÇÕES SOBRE USO RACIONAL DE COMBUSTÍVEIS material divulgado	R\$	11.000	30.000	79.000	120.000
unidade		36.000,0	100.000,0	259.000,0	395.000,0

					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	11.000	30.000	79.000	120000
	Meta Física		36.000,0	100.000,0	259.000,0	395.000,0
N 32.9158 - ESTUDO PARA INSERÇÃO DO GÁS NATURAL NA MATRIZ ENERGÉTICA BRASILEIRA DE FORMA RACIONAL		R\$	0	0	0	0
estudo realizado	unidade		0,0	0,0	1,0	1,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	1,0	1,0
P 32.7147 - ESTUDOS PARA PROMOÇÃO DA CONSERVAÇÃO DE ENERGIA NO SETOR DE PETRÓLEO E GÁS		R\$	0	369.528	1.130.472	1.500.000
estudo realizado	unidade		0,0	1,0	5,0	6,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	369.528	1.130.472	1.500.000
	Meta Física		0,0	1,0	5,0	6,0
P 32.5289 - IMPLANTAÇÃO DE PROJETO DEMONSTRATIVO PARA O DESENVOLVIMENTO DO MERCADO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NA UTILIZAÇÃO DE COMBUSTÍVEIS		R\$	0	300.000	0	300.000
projeto demonstrativo implantado	unidade		0,0	1,0	0,0	1,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	300.000	0	300.000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
A 32.4394 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE RACIONALIZAÇÃO DO USO DA ENERGIA NAS ATIVIDADES DA PETROBRAS		R\$	27.603.218	9.994.000	22.952.782	60.550.000
sistema implantado	unidade		54,0	10,0	123,0	187,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	27.603.218	9.994.000	22.952.782	60550000
	Meta Física		54,0	10,0	123,0	187,0
P 32.5263 - INSTALAÇÃO DE CENTROS DE ACOMPANHAMENTO DO CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS NO TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGAS (PROGRAMA SIGA BEM)		R\$	0	7.000.000	0	7.000.000
centro construído	unidade		0,0	103,0	0,0	103,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	883.495	0	883495
	Meta Física		0,0	13,0	0,0	13,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	3.194.175	0	3194175
	Meta Física		0,0	47,0	0,0	47,0
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	203.883	0	203883
	Meta Física		0,0	3,0	0,0	3,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	1.631.068	0	1631068
	Meta Física		0,0	24,0	0,0	24,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	1.087.379	0	1087379
	Meta Física		0,0	16,0	0,0	16,0
N 32.9156 - INSTALAÇÃO DE CENTROS DE ACOMPANHAMENTO E ANÁLISE DO		R\$	0	0	0	0

CONSUMO DE COMBUSTÍVEIS NO TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGAS EM POSTOS DE SERVIÇO NAS ESTRADAS (PROJETO SIGA-BEM)  
centro instalado

unidade		100,0	1,0	0,0	101,0
				<b>NACIONAL</b>	
Meta Física		100,0	1,0	0,0	101,0

N 32.9159 - INSTITUIÇÃO DE SELO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA PARA AUMENTO DO RENDIMENTO DE FOGÕES E AQUECEDORES DE ÁGUA DE USO DOMÉSTICO  
modelo de equipamento etiquetado

	R\$	0	250.000	250.000	500.000
unidade		0,0	2,0	6,0	8,0
				<b>NACIONAL</b>	
Não Orçamentária	R\$	0	250.000	250.000	500000
Meta Física		0,0	2,0	6,0	8,0

N 32.9162 - PRÊMIO NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA NAS CATEGORIAS INDÚSTRIA E TRANSPORTES  
prêmio outorgado

	R\$	40.000	40.000	80.000	160.000
unidade		2,0	2,0	4,0	8,0
				<b>NACIONAL</b>	
Não Orçamentária	R\$	40.000	40.000	80.000	160000
Meta Física		2,0	2,0	4,0	8,0

**Programa: 0140 - REASSENTAMENTO DE ITAPARICA**

Objetivo: Reassentar as famílias relocadas da área inundada pelo reservatório da usina hidrelétrica de Itaparica

Público Alvo: 6.228 famílias rurais e 4100 famílias urbanas, que foram reassentadas em decorrência da utilização do reservatório da Usina Hidroelétrica de Itaparica

Unidade Responsável: Secretaria de Energia

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Temporário Início: 01/1986 Término: 12/2003

Valor do Programa: R\$ 158.219.562

**Indicador**

TAXA DE ÁREA TRABALHADA

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
Percentagem	0,0	31/12/1999	100,0

TAXA DE CONCESSÃO DE TÍTULOS DE PROPRIEDADE

Percentagem	9,0	31/12/1999	100,0
-------------	-----	------------	-------

TAXA DE REASSENTAMENTO DA POPULAÇÃO INDÍGENA

Percentagem	10,0	31/12/1999	100,0
-------------	------	------------	-------

TAXA DE REASSENTAMENTO DE FAMÍLIAS

Percentagem	95,0	31/12/1999	100,0
-------------	------	------------	-------

	Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
<b>Dados Financeiros</b>	R\$ 148.144.089	121.279.425	0	269.423.514
Investimento de Estatais	148.144.089	121.279.425	0	269.423.514

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

P 32.3390 - IRRIGAÇÃO DE LOTES NA ÁREA DO REASSENTAMENTO DE ITAPARICA (20.599 HA)  
lote irrigado

	R\$	148.144.089	121.279.425	0	269.423.514
unidade		1.427,0	380,0	296,0	2.103,0
				<b>NORDESTE</b>	
Investimento de Estatais	R\$	148.144.089	121.279.425	0	269423514
Meta Física		1.427,0	380,0	296,0	2.103,0

**Programa: 0288 - REFINO DE PETRÓLEO**

Objetivo: Ampliar e otimizar o parque de refino, adequando-o para maximizar o processamento de petróleo nacional e atender às exigências ambientais e de qualidade do mercado

Público Alvo: Consumidores de derivados

Unidade Responsável: Petróleo Brasileiro S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
----------------	-------------------	------------	------------------

CUSTO OPERACIONAL UNITÁRIO MÉDIO DE REFINO	US\$ por barril de petróleo	1,2	31/12/1998	0,9
processado				
FATOR DE UTILIZAÇÃO DE UNIDADES DE DESTILAÇÃO	Porcentagem	88,0	1/1/1998	91,6
NÍVEL DE PROCESSAMENTO ANUAL	Milhão de barris de petróleo por	1,55	31/12/1998	1,8
dia				
NÍVEL DE PROCESSAMENTO DE PETRÓLEO NACIONAL	Milhão de barris de petróleo por	1,1	31/12/1998	1,39
dia				

		<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	1.519.032.790	2.845.998.630	3.988.881.569	8.353.912.989
Investimento de Estatais		1.519.032.790	2.102.969.630	392.863.569	4.014.865.989
Não Orçamentária		0	743.029.000	3.596.018.000	4.339.047.000
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>					
P 32.1121 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA UNIDADE DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DA REFINARIA PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS (PR)	R\$	0	0	0	ENCERRADA
unidade ampliada	% de execução física	0,0	0,0	0,0	
				<b>SUL</b>	
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	
P 32.1153 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA UNIDADE DE CRAQUEAMENTO DA REFINARIA HENRIQUE LAGE (SP)	R\$	1.575.675	0	0	ENCERRADA
unidade ampliada	% de execução física	4,0	0,0	0,0	
				<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	1.575.675	0	0	
	Meta Física	4,0	0,0	0,0	
P 32.3355 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DAS UNIDADES DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO NA REFINARIA GABRIEL PASSOS (MG) EM 1.000 M³/DIA	R\$	4.389.482	0	0	ENCERRADA
unidade ampliada	% de execução física	16,0	0,0	0,0	
				<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	4.389.482	0	0	
	Meta Física	16,0	0,0	0,0	
P 32.7995 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM 16,3 MW NA REFINARIA DE PAULÍNIA (SP)	R\$	1.765	0	0	ENCERRADA
capacidade ampliada	% de execução física	0,0	0,0	0,0	
				<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	1.765	0	0	
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	
P 32.3713 - IMPLANTAÇÃO DA UNIDADE DE DESAROMATIZAÇÃO DE SOLVENTES DA REFINARIA ALBERTO PASQUALINI (RS) DE 3.600 M3/MES	R\$	9.405.818	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física	3,0	0,0	0,0	
				<b>SUL</b>	

	Investimento de Estatais	R\$	9.405.818	0	0	
	Meta Física		3,0	0,0	0,0	
P 32.3357 - IMPLANTAÇÃO DE REFINARIA NO NORDESTE COM CAPACIDADE DE 189.000 BARRIS/DIA refinaria implantada		R\$	0	0	101.000.000	101.000.000
	% de execução física		0,0	0,0	11,0	11,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	1.000.000	1000000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	100.000.000	100000000
	Meta Física		0,0	0,0	11,0	11,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
P 32.7929 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL sistema implantado		R\$	51.803.699	0	0	ENCERRADA
	unidade		0,996	0,0	0,0	
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	51.803.699	0	0	
	Meta Física		0,996	0,0	0,0	
P 32.3297 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE ALQUILAÇÃO NA REFINARIA ALBERTO PASQUALINI (RS) COM CAPACIDADE DE 600 M3/DIA unidade implantada		R\$	8.715	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	8.715	0	0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.3303 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE COQUEAMENTO RETARDADO NA REFINARIA ALBERTO PASQUALINI (RS) COM CAPACIDADE DE 2.000 M³/DIA unidade implantada		R\$	462.450	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		7,5	0,0	0,0	
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	462.450	0	0	
	Meta Física		7,5	0,0	0,0	
P 32.3354 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE COQUEAMENTO RETARDADO NA REFINARIA DUQUE DE CAXIAS (RJ) COM CAPACIDADE DE 5.000 M³/DIA unidade implantada		R\$	3.437.835	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		2,3	0,0	0,0	
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	3.437.835	0	0	
	Meta Física		2,3	0,0	0,0	
P 32.3287 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO NA REFINARIA DE CAPUAVA (SP) COM CAPACIDADE DE 3.000 M³/DIA unidade implantada		R\$	23.369.313	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		4,0	0,0	0,0	
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	23.369.313	0	0	
	Meta Física		4,0	0,0	0,0	
P 32.3293 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO NA REFINARIA LANDULPHO ALVES (BA) COM CAPACIDADE DE 10.000 M³/DIA		R\$	465.232.125	0	0	ENCERRADA

unidade implantada	% de execução física		20,0	0,0	0,0	
						<b>NORDESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	465.232.125	0	0	
	Meta Física		20,0	0,0	0,0	
P 32.3295 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE CRAQUEAMENTO NA REFINARIA ALBERTO PASQUALINI (RS) COM CAPACIDADE DE 7.000 M³/DIA		R\$	8.234.086	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		6,0	0,0	0,0	
						<b>SUL</b>
	Investimento de Estatais	R\$	8.234.086	0	0	
	Meta Física		6,0	0,0	0,0	
P 32.3298 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE DESTILAÇÃO ATMOSFÉRICA NA REFINARIA DE MANAUS (AM) COM CAPACIDADE DE 5.000 M³/DIA		R\$	28.771.696	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		11,0	0,0	0,0	
						<b>NORTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	28.771.696	0	0	
	Meta Física		11,0	0,0	0,0	
P 32.3310 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE HIDROCRAQUEAMENTO CATALÍTICO NA REFINARIA DUQUE DE CAXIAS (RJ) COM CAPACIDADE DE 5.000 M³/DIA		R\$	24.686.520	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		2,3	0,0	0,0	
						<b>SUDESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	24.686.520	0	0	
	Meta Física		2,3	0,0	0,0	
P 32.3710 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE HIDROTRATAMENTO DE CORRENTES INSTÁVEIS NA REFINARIA ALBERTO PASQUALINI (RS) COM CAPACIDADE DE 4.000 M³/DIA		R\$	142.279	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		7,0	0,0	0,0	
						<b>SUL</b>
	Investimento de Estatais	R\$	142.279	0	0	
	Meta Física		7,0	0,0	0,0	
P 32.3284 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE HIDROTRATAMENTO DE CORRENTES INSTÁVEIS NA REFINARIA DE CAPUAVA (SP) COM CAPACIDADE DE 3.200 M³/DIA		R\$	0	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
						<b>SUDESTE</b>
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.3709 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE HIDROTRATAMENTO DE CORRENTES INSTÁVEIS NA REFINARIA DE PAULÍNIA (SP) COM CAPACIDADE DE 5.000 M3/DIA		R\$	16.286.063	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		1,0	0,0	0,0	
						<b>SUDESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	16.286.063	0	0	
	Meta Física		1,0	0,0	0,0	
P 32.3299 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE HIDROTRATAMENTO DE CORRENTES		R\$	22.535.149	0	0	ENCERRADA

INSTÁVEIS NA REFINARIA GABRIEL PASSOS (MG) COM CAPACIDADE DE 3. 500 M³/DIA

unidade implantada	% de execução física		13,8	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	22.535.149	0		<b>SUDESTE</b>
	Meta Física		13,8	0,0	0,0	0
P 32.3711 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE HIDROTRATAMENTO DE CORRENTES INSTÁVEIS NA REFINARIA PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS (PR) COM CAPACIDADE DE 5. 000 M³/DIA		R\$	36.551.140	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		14,0	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	36.551.140	0		<b>SUL</b>
	Meta Física		14,0	0,0	0,0	0
P 32.3356 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE HIDROTRATAMENTO DE DIESEL NA REFINARIA DUQUE DE CAXIAS (RJ) COM CAPACIDADE DE 4. 500 M³/DIA		R\$	22.878.383	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		21,5	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	22.878.383	0		<b>SUDESTE</b>
	Meta Física		21,5	0,0	0,0	0
P 32.3431 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE HIDROTRATAMENTO DE NAFTA NA REFINARIA DUQUE DE CAXIAS (RJ) COM CAPACIDADE DE 750 M3/DIA		R\$	0	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	<b>SUDESTE</b>
P 32.3290 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE LUBRIFICANTES DE ELEVADO ÍNDICE DE VISCOSIDADE NA REFINARIA LANDULPHO ALVES (BA) COM CAPACIDADE DE 57.000 M3/DIA		R\$	36	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Investimento de Estatais	R\$	36	0		<b>NORDESTE</b>
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0
P 32.3306 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE GÁS NATURAL NA REFINARIA PRESIDENTE BERNARDES (SP) COM CAPACIDADE DE 3,5 MILHÕES NM3/DIA		R\$	0	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	<b>SUDESTE</b>
P 32.3300 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE REFORMA CATALÍTICA NA REFINARIA GABRIEL PASSOS (MG) COM CAPACIDADE DE 1.000 M3/DIA		R\$	0	0	0	ENCERRADA
unidade implantada	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	<b>SUDESTE</b>

A 32.2557 - MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL DE REFINO infra-estrutura mantida		R\$	5.866.517	22.100.000	0	27.966.517
	%		85,0	100,0	0,0	185,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	5.866.517	0	0	5866517
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	22.100.000	0	22100000
	Meta Física		85,0	100,0	0,0	185,0
A 32.4108 - MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL DO PARQUE DE REFINO infra-estrutura mantida		R\$	599.391.183	110.405.580	0	709.796.763
	%		0,996	100,0	100,0	200,996
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	599.391.183	110.405.580	0	709796763
	Meta Física		0,996	100,0	100,0	200,996
A 32.2555 - MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS DE CONTROLE AMBIENTAL, DE SEGURANÇA INDUSTRIAL E DE SAÚDE OCUPACIONAL sistema mantido		R\$	9.573.465	3.000.000	0	12.573.465
	%		95,0	100,0	0,0	195,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	9.573.465	0	0	9573465
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	3.000.000	0	3000000
	Meta Física		95,0	100,0	0,0	195,0
A 32.2767 - MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS DE CONTROLE AMBIENTAL, DE SEGURANÇA INDUSTRIAL E DE SAÚDE OCUPACIONAL NAS ATIVIDADES DE REFINO sistema mantido		R\$	0	251.389.000	0	251.389.000
	%		0,0	100,0	0,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	251.389.000	0	251389000
	Meta Física		0,0	100,0	0,0	100,0
P 32.3712 - MODERNIZAÇÃO DAS UNIDADES 1, 2 E 4 DE DESTILAÇÃO ATMOSFÉRICA NA REFINARIA LANDULPHO ALVES (BA) unidade modernizada		R\$	7.385.986	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		9,0	0,0	0,0	
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	7.385.986	0	0	
	Meta Física		9,0	0,0	0,0	
P 32.7997 - MODERNIZAÇÃO DE UNIDADE DE DESTILAÇÃO ATMOSFÉRICA U-200A DA REFINARIA DE PAULÍNIA (SP) unidade modernizada		R\$	1.512.463	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		7,0	0,0	0,0	
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	1.512.463	0	0	
	Meta Física		7,0	0,0	0,0	
P 32.3157 - MODERNIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DA		R\$	0	1.857.250	149.375.437	151.232.687

REFINARIA DE CAPUAVA (SP)						
refinaria adaptada						
		% de execução física	0,0	2,0	98,0	100,0
		Investimento de Estatais	R\$ 0	1.857.250	149.375.437	151232687
		Meta Física	0,0	2,0	98,0	100,0
P 32.3155 - MODERNIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DA REFINARIA DE PAULÍNIA (SP)			R\$ 7.235.382	336.178.400	0	343.413.782
refinaria adaptada		% de execução física	2,0	18,0	0,0	20,0
		Investimento de Estatais	R\$ 7.235.382	0	0	7235382
		Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
		Investimento de Estatais	R\$ 0	336.178.400	0	336178400
		Meta Física	2,0	18,0	0,0	20,0
P 32.3151 - MODERNIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DA REFINARIA DO VALE DO PARAÍBA (SP)			R\$ 1.567.832	95.456.950	0	97.024.782
refinaria adaptada		% de execução física	1,0	13,0	0,0	14,0
		Investimento de Estatais	R\$ 1.567.832	0	0	1567832
		Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
		Investimento de Estatais	R\$ 0	95.456.950	0	95456950
		Meta Física	1,0	13,0	0,0	14,0
P 32.3135 - MODERNIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DA REFINARIA DUQUE DE CAXIAS (RJ)			R\$ 212.603	371.095.650	242.488.132	613.796.385
refinaria adaptada		% de execução física	1,0	19,0	9,0	29,0
		Investimento de Estatais	R\$ 212.603	0	0	212603
		Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
		Investimento de Estatais	R\$ 0	371.095.650	242.488.132	613583782
		Meta Física	1,0	19,0	9,0	29,0
P 32.3143 - MODERNIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DA REFINARIA GABRIEL PASSOS (MG)			R\$ 0	148.149.650	246.000.000	394.149.650
refinaria adaptada		% de execução física	0,0	37,0	22,0	59,0
		Investimento de Estatais	R\$ 0	148.149.650	0	148149650
		Não Orçamentária	R\$ 0	0	246.000.000	246000000
		Meta Física	0,0	37,0	22,0	59,0
		Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0

P 32.3129 - MODERNIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DA REFINARIA LANDULPHO ALVES DE MATARIPE (BA) refinaria adaptada	R\$	0	93.631.050	56.000.000	149.631.050
% de execução física		0,0	11,0	3,0	14,0
				<b>NORDESTE</b>	
Investimento de Estatais	R\$	0	93.631.050	0	93631050
Não Orçamentária	R\$	0	0	56.000.000	56000000
Meta Física		0,0	11,0	3,0	14,0
P 32.3125 - MODERNIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DA REFINARIA PRESIDENTE BERNARDES DE CUBATÃO (SP) refinaria adaptada	R\$	0	7.994.250	46.000.000	53.994.250
% de execução física		0,0	5,0	22,0	27,0
				<b>SUDESTE</b>	
Investimento de Estatais	R\$	0	7.994.250	0	7994250
Não Orçamentária	R\$	0	0	46.000.000	46000000
Meta Física		0,0	5,0	22,0	27,0
P 32.3161 - MODERNIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DA REFINARIA PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS (PR) refinaria adaptada	R\$	0	168.456.850	30.970.000	199.426.850
% de execução física		0,0	35,0	2,0	37,0
				<b>SUL</b>	
Investimento de Estatais	R\$	0	168.456.850	0	168456850
Não Orçamentária	R\$	0	0	30.970.000	30970000
Meta Física		0,0	35,0	2,0	37,0
P 32.5085 - MODERNIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO DA REFINARIA ALBERTO PASQUALINI (RS) refinaria adaptada	R\$	166.515.130	493.255.000	857.356.000	1.517.126.130
% de execução física		3,0	30,0	33,0	66,0
				<b>NACIONAL</b>	
Investimento de Estatais	R\$	166.515.130	0	0	166515130
Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
				<b>SUL</b>	
Investimento de Estatais	R\$	0	493.255.000	0	493255000
Não Orçamentária	R\$	0	0	857.356.000	857356000
Meta Física		3,0	30,0	33,0	66,0
N 32.9164 - PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO derivado produzido	R\$	0	743.029.000	2.259.692.000	3.002.721.000
barril de óleo equivalente		1.722.000,0	1.747.000,0	3.527.000,0	6.996.000,0
				<b>NACIONAL</b>	
Não Orçamentária	R\$	0	743.029.000	2.259.692.000	3002721000
Meta Física		1.722.000,0	1.747.000,0	3.527.000,0	6.996.000,0

**Programa: 0289 - TRANSPORTE DUTOVIÁRIO DE PETRÓLEO, DERIVADOS E GÁS NATURAL**

Objetivo: Ampliar a infra-estrutura para transporte dutoviário de petróleo, gás natural e derivados, visando o atendimento do mercado

Público Alvo: Consumidores de petróleo, gás natural e derivados

Unidade Responsável: Petróleo Brasileiro S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

<b>Indicador</b>	<b>Unidade Medida</b>	<b>Índice Referência</b>	<b>Apurado em</b>	<b>Índice final PPA</b>	
CAPACIDADE DA REDE DE DUTOS PARA O TRANSPORTE DE ÓLEO E DERIVADOS	Milhão de m³. km	44.192,0	1/12/1998	49.092,0	
CAPACIDADE DA REDE DE DUTOS PARA TRANSPORTE DE GÁS NATURAL	Bilhão de m³. km	3.787,0	1/12/1999	5.259,0	
TAXA DE PARTICIPAÇÃO DO TRANSPORTE DUTOVIÁRIO NO TRANSPORTE DE PETRÓLEO, DERIVADOS E GÁS NATURAL	Porcentagem	19,0	31/12/1998	24,0	
		<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>
	<b>Dados Financeiros R\$</b>	1.530.867.148	2.445.895.555	2.013.005.271	5.989.767.974
	Investimento de Estatais	675.838.158	1.923.213.155	562.505.420	3.161.556.733
	Não Orçamentária	855.028.990	522.682.400	1.450.499.851	2.828.211.241
<b>Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida</b>					
P 32.1173 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA MALHA DE GASODUTOS DA REGIÃO NORDESTE	R\$	535.168	258.477.611	0	259.012.779
capacidade ampliada	% de execução física	0,209	48,0	0,0	48,209
	Investimento de Estatais	R\$ 535.168	258.477.611	0	259012779
	Meta Física	0,209	48,0	0,0	48,209
P 32.5159 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA MALHA DE GASODUTOS DA REGIÃO SUDESTE	R\$	9.845.503	189.328.052	0	199.173.555
capacidade ampliada	% de execução física	3,1	35,0	0,0	38,1
	Investimento de Estatais	R\$ 9.845.503	0	0	9845503
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	0,0
	Investimento de Estatais	R\$ 0	189.328.052	0	189328052
	Meta Física	3,1	35,0	0,0	38,1
P 32.3103 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DE COMPRESSÃO DO GASODUTO LAGOA PARDA - VITÓRIA (ES) DE 1 PARA 1,45 MILHÃO DE M3/DIA	R\$	0	18.426.600	0	18.426.600
sistema ampliado	% de execução física	0,0	93,0	0,0	93,0
	Investimento de Estatais	R\$ 0	18.426.600	0	18426600
	Meta Física	0,0	93,0	0,0	93,0
P 32.3352 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DE TRANSPORTE DO GASODUTO BOLÍVIA - BRASIL PARA 44 MILHÕES DE M3/DIA	R\$	42.836.889	734.288.412	32.394.251	809.519.552
capacidade ampliada	% de execução física	9,044	46,0	51,0	106,044
	Investimento de Estatais	R\$ 42.836.889	734.288.412	0	777125301
	Meta Física	9,044	46,0	51,0	106,044
	Investimento de Estatais	R\$ 0	0	32.394.251	32394251
	Meta Física	9,044	46,0	51,0	106,044
N 32.9166 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DO GASODUTO CABIÚNAS - REDUC (RJ) DE 7 PARA 11 MILHÕES DE M³/DIA	R\$	0	0	27.128.000	27.128.000
capacidade do gasoduto ampliada	% de execução	100,0	0,0	0,0	100,0

	fisica							
	Não Orçamentária	R\$	0	0	<b>SUDESTE</b>	27.128.000	27128000	
	Meta Física		100,0	0,0		0,0	100,0	
P 32.3434 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DO GASODUTO RIO (RJ) - SÃO PAULO (SP)		R\$	0	0		32.100.000	32.100.000	
DE 2,5 PARA 4 MILHÕES DE M³/DIA								
capacidade ampliada	% de execução física		0,0	0,0		98,0	98,0	
					<b>SUDESTE</b>	32.100.000	32100000	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0				
	Meta Física		0,0	0,0		98,0	98,0	
P 32.1033 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DO GASODUTO RIO DE JANEIRO (RJ) - BELO HORIZONTE (MG) EM 3,2 MILHÕES M³/DIA		R\$	0	0		0	ENCERRADA	
capacidade de gasoduto ampliada	% de execução física		0,0	0,0		0,0		
					<b>SUDESTE</b>	0,0		
	Meta Física		0,0	0,0		0	ENCERRADA	
P 32.3708 - AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E TRANSFERÊNCIA DE NAFTA NA RLAM/COPENE (BA)		R\$	8.586.592	0		0	ENCERRADA	
sistema ampliado	% de execução física		35,67	0,0		0,0		
					<b>NORDESTE</b>	0		
	Investimento de Estatais	R\$	8.586.592	0				
	Meta Física		35,67	0,0		0,0		
P 32.3437 - COMPLEMENTAÇÃO DOS SISTEMAS DE MEDIÇÃO E CONTROLE PARA CONCLUSÃO DO POLIDUTO PARANÁ - SANTA CATARINA DE 263 KM		R\$	1.332.843	0		0	ENCERRADA	
sistema implantado	% de execução física		1,0	0,0		0,0		
					<b>SUL</b>	0		
	Investimento de Estatais	R\$	1.332.843	0				
	Meta Física		1,0	0,0		0,0		
P 32.3438 - COMPLEMENTAÇÃO DOS SISTEMAS DE MEDIÇÃO E CONTROLE PARA CONCLUSÃO DO POLIDUTO SUL DA BAHIA DE 389 KM		R\$	701.801	0		0	ENCERRADA	
sistema implantado	% de execução física		1,0	0,0		0,0		
					<b>NORDESTE</b>	0		
	Investimento de Estatais	R\$	701.801	0				
	Meta Física		1,0	0,0		0,0		
A 32.2257 - CONSTRUÇÃO DO GASODUTO BOLÍVIA-BRASIL - OBRAS COMPLEMENTARES		R\$	101.462.513	0		0	ENCERRADA	
obra executada	% de execução física							
					<b>NACIONAL</b>	0		
	Investimento de Estatais	R\$	101.462.513	0				
	Meta Física							
P 32.5815 - CONSTRUÇÃO DO GASODUTO LESTE/OESTE EM SANTA CATARINA		R\$	0	0		20.000.000	20.000.000	
estudo realizado	unidade		0,0	0,0		3,0	3,0	
					<b>SUL</b>	20.000.000	20000000	
	Investimento de	R\$	0	0				

P 32.1113 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DA BASE DE SÃO GONÇALO (RJ) estudo realizado	Estatais		0,0	0,0	3,0	3,0
	Meta Física	R\$	0	0	0	ENCERRADA
	unidade		0,0	0,0	0,0	
					<b>SUDESTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.3435 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE GASODUTO CABIÚNAS - CANTAGALO (RJ) DE 95 KM estudo realizado		R\$	0	0	400.000	400.000
	unidade		0,0	0,0	3,0	3,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	400.000	400000
	Meta Física	R\$	0,0	0,0	3,0	3,0
N 32.9171 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE POLIDUTO REFAP - SANTA MARIA (RS) DE 266 KM estudo realizado		R\$	0	0	100.000	100.000
	unidade		0,0	0,0	1,0	1,0
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	100.000	100000
	Meta Física	R\$	0,0	0,0	1,0	1,0
N 32.9167 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE POLIDUTO REPAR - FOZ DO IGUAÇU (PR) DE 570 KM estudo realizado		R\$	0	0	100.000	100.000
	unidade		0,0	0,0	1,0	1,0
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	100.000	100000
	Meta Física	R\$	0,0	0,0	1,0	1,0
P 32.1109 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE POLIDUTO REPAR - LONDRINA (PR) DE 395 KM estudo realizado		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	unidade		0,0	0,0	0,0	
					<b>SUL</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
N 32.9169 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE POLIDUTO RIBEIRÃO PRETO - SÃO JOSÉ DO RIO PRETO (SP) DE 170 KM estudo realizado		R\$	0	0	100.000	100.000
	unidade		0,0	0,0	1,0	1,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	100.000	100000
	Meta Física	R\$	0,0	0,0	1,0	1,0
P 32.3224 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DO GASODUTO ARACATI - IGUATU (CE) DE 216 KM estudo realizado		R\$	0	0	400.000	400.000
	unidade		0,0	0,0	3,0	3,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	400.000	400000
	Meta Física	R\$	0,0	0,0	3,0	3,0
P 32.1105 - ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DO POLIDUTO GOIÂNIA (GO) - CUIABÁ (MT) DE 825 KM estudo realizado		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	unidade		0,0	0,0	0,0	
					<b>CENTRO OESTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.5823 - ESTUDOS PARA IMPLANTAÇÃO DE POLIDUTO BETIM - GOVERNADOR VALADARES (MG) DE 284 KM estudo realizado		R\$	0	0	410.000	410.000
	unidade		1,0	0,0	2,0	3,0
					<b>SUDESTE</b>	

	Investimento de Estatais	R\$	0	0	410.000	410000
	Meta Física		1,0	0,0	2,0	3,0
P 32.3262 - IMPLANTAÇÃO DA BASE DE JUIZ DE FORA (MG) base implantada		R\$	0	0	100.000	100.000
	% de execução física		1,0	0,0	0,0	1,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	100.000	100000
	Meta Física		1,0	0,0	0,0	1,0
P 32.1029 - IMPLANTAÇÃO DE COLETOR DE CONDENSADO DE GÁS NATURAL DE 1.500 M³ EM CABIÚNAS (RJ) coletor implantado		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
					<b>SUDESTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
P 32.3109 - IMPLANTAÇÃO DE DUTO DE GLP URUCU - COARI (AM) DE 280 KM duto implantado		R\$	0	475.000	0	475.000
	% de execução física		0,0	1,0	0,0	1,0
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	475.000	0	475000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
P 32.1219 - IMPLANTAÇÃO DE ETANODUTO CABIÚNAS - REFINARIA DUQUE DE CAXIAS (RJ) DE 183 KM etanoduto implantado		R\$	1.469.307	100.000	0	1.569.307
	% de execução física		38,0	5,0	0,0	43,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	1.469.307	100.000	0	1569307
	Meta Física		38,0	5,0	0,0	43,0
P 32.1125 - IMPLANTAÇÃO DE GASODUTO LAGOA PARDA - VITÓRIA (ES) DE 41 KM gasoduto implantado		R\$	331.710	0	0	331.710
	% de execução física		0,488	0,0	0,0	0,488
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	331.710	0	0	331710
	Meta Física		0,488	0,0	0,0	0,488
P 32.7967 - IMPLANTAÇÃO DE GASODUTO PILAR (AL) - CABO (PE) DE 190 KM gasoduto implantado		R\$	1.969.341	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		2,0	0,0	0,0	
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	1.969.341	0	0	
	Meta Física		2,0	0,0	0,0	
P 32.1129 - IMPLANTAÇÃO DE GASODUTO URUCU (AM) - PORTO VELHO (RO) DE 500 KM gasoduto implantado		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
					<b>NORTE</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
N 32.9168 - IMPLANTAÇÃO DE GASODUTO URUGUAIANA - PORTO ALEGRE (RS) DE 615 KM		R\$	0	94.100.000	467.100.000	561.200.000

gasoduto implantado	% de execução física		4,5	32,0	59,5	96,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	94.100.000	0	94100000
					<b>SUL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	467.100.000	467100000
P 32.5817 - IMPLANTAÇÃO DE GASODUTOS NA AMAZÔNIA LEGAL estudo realizado	Meta Física	R\$	4,5	32,0	59,5	96,0
	unidade	R\$	0	0	20.000.000	20.000.000
			0,0	0,0	3,0	3,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	0	0	20.000.000	20000000
P 32.1045 - IMPLANTAÇÃO DE MELHORIAS NA INFRA-ESTRUTURA DE DUTOS E TERMINAIS infra-estrutura modernizada	Meta Física	R\$	0,0	0,0	3,0	3,0
		R\$	0	3.960.632	0	3.960.632
	% de execução física		0,0	28,0	0,0	28,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	0	3.960.632	0	3960632
P 32.3443 - IMPLANTAÇÃO DE OLEODUTO ARAUCÁRIA - PARANAGUÁ (PR) DE 95 KM oleoduto implantado	Meta Física	R\$	0,0	28,0	0,0	28,0
		R\$	0	0	55.100.000	55.100.000
	% de execução física		0,0	0,0	99,0	99,0
					<b>SUL</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	0	0	55.100.000	55100000
P 32.3441 - IMPLANTAÇÃO DE OLEODUTO BARRA DO FURADO (RJ) - CAMPOS ELÍSIOS (RJ) - REFINARIA DO VALE DO PARAÍBA (SP) DE 480 KM oleoduto implantado	Meta Física	R\$	0,0	0,0	99,0	99,0
		R\$	0	950.000	199.250.000	200.200.000
	% de execução física		0,0	1,0	33,0	34,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	0	950.000	199.250.000	200200000
P 32.1027 - IMPLANTAÇÃO DE OLEODUTO REFINARIA DUQUE DE CAXIAS - ILHA D'ÁGUA (RJ) DE 15 KM oleoduto implantado	Meta Física	R\$	0,0	1,0	33,0	34,0
		R\$	7.695.136	20.822.100	0	28.517.236
	% de execução física		21,0	51,0	0,0	72,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais Meta Física	R\$	7.695.136	20.822.100	0	28517236
P 32.1111 - IMPLANTAÇÃO DE POLIDUTO PAULÍNIA (SP) - CAMPO GRANDE (MS) - CUIABÁ (MT) DE 1.690 KM poliduto implantado	Meta Física	R\$	21,0	51,0	0,0	72,0
		R\$	0	0	270.000.000	270.000.000
	% de execução física		0,0	0,0	59,0	59,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária Meta Física	R\$	0	0	270.000.000	270000000
P 32.3440 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE GLP EM	Meta Física	R\$	0,0	0,0	59,0	59,0
		R\$	0	0	100.000	100.000

MÓDULOS DE 70. 000 M³ CADA (SP)					
sistema implantado	unidade		0,0	0,0	1,0
					1,0
					<b>SUDESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	100.000
	Meta Física		0,0	0,0	100000
P 32.3165 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE COLETA (1.500 M3) E PROCESSAMENTO (1.000 M3/DIA) DE GÁS NATURAL DE CABIÚNAS (RJ)		R\$	0	950.000	1,0
sistema implantado			0	0	950.000
	% de execucao fisica		0,0	6,0	0,0
					6,0
					<b>SUDESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	0	950.000	0
	Meta Física		0,0	6,0	950000
P 32.5825 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE CONVERSÃO DO OLEODUTO RIO (RJ) - SÃO PAULO (SP)		R\$	0	0	0,0
sistema implantado			0	0	35.000.000
	% de execução fisica		0,0	0,0	100,0
					100,0
					<b>NACIONAL</b>
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	35.000.000
	Meta Física		0,0	0,0	35000000
N 32.9170 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE GNC DE URUCU (AM)		R\$	0	212.582.400	100,0
sistema implantado			0	0	341.017.600
	% de execução fisica		0,0	35,0	65,0
					100,0
					<b>NACIONAL</b>
	Não Orçamentária	R\$	0	212.582.400	341.017.600
	Meta Física		0,0	35,0	553600000
					100,0
P 32.3432 - IMPLANTAÇÃO DE TERMINAL DE GNL DE 160. 000 M³ EM SUAPE (PE) E SISTEMAS COMPLEMENTARES		R\$	0	0	435.390.000
sistema implantado			0	0	435.390.000
	% de execução fisica		0,0	0,0	99,0
					99,0
					<b>NORDESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	137.830.000
	Não Orçamentária	R\$	0	0	297.560.000
	Meta Física		0,0	0,0	297560000
					99,0
P 32.3353 - IMPLANTAÇÃO DE TERMINAL EM PECÉM (CE)		R\$	34.580	0	37.815.420
terminal implantado			34.580	0	37.850.000
	% de execução fisica		Não Apurado	0,0	Não Apurado
					51,0
					<b>NORDESTE</b>
	Investimento de Estatais	R\$	34.580	0	22.815.420
	Não Orçamentária	R\$	0	0	15.000.000
	Meta Física		Não Apurado	0,0	15000000
					51,0
P 32.1031 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE CONDENSADO DE GÁS NATURAL DE 1. 000 M³/DIA EM CABIÚNAS (RJ)		R\$	0	0	0
unidade implantada			0	0	0
	% de execução fisica		0,0	0,0	0,0
					0,0
					<b>SUDESTE</b>
	Meta Física		0,0	0,0	0,0
P 32.7993 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE PARA TRATAMENTO DE ÓLEO DE 300.000 BARRIS/DIA NO TERMINAL DA BAÍA DA ILHA GRANDE (RJ)		R\$	0	950.000	0
					950.000

unidade implantada	% de execução física		0,0	100,0	0,0	100,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	950.000	0	950000
	Meta Física		0,0	100,0	0,0	100,0
P 32.1123 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE RECUPERADORA DE LÍQUIDOS EM CABIÚNAS (RJ)		R\$	6.828.930	2.319.900	0	9.148.830
unidade implantada	% de execução física		45,0	16,0	0,0	61,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	6.828.930	2.319.900	0	9148830
	Meta Física		45,0	16,0	0,0	61,0
P 32.5827 - IMPLANTAÇÃO DO GASODUTO BOLÍVIA-BRASIL NA REGIÃO CENTRO-OESTE (TRECHO MATO GROSSO - GOIÁS)		R\$	0	0	3.000.000	3.000.000
estudo realizado	unidade		0,0	0,0	3,0	3,0
					<b>CENTRO OESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	3.000.000	3000000
	Meta Física		0,0	0,0	3,0	3,0
P 32.1115 - IMPLANTAÇÃO DO GASODUTO CABIÚNAS (RJ) - TUBARÃO (ES) DE 300 KM		R\$	1.523.329	0	0	ENCERRADA
gasoduto implantado	% de execução física		1,67	0,0	0,0	
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	1.523.329	0	0	
	Meta Física		1,67	0,0	0,0	
P 32.3111 - IMPLANTAÇÃO DO GASODUTO CAMPINAS - CUBATÃO (SP) DE 145 KM		R\$	840.881	82.342.067	0	83.182.948
gasoduto implantado	% de execucao física		0,28	82,0	0,0	82,28
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	840.881	0	0	840881
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	82.342.067	0	82342067
	Meta Física		0,28	82,0	0,0	82,28
P 32.1131 - IMPLANTAÇÃO DO GASODUTO COARI - MANAUS (AM) DE 420 KM		R\$	0	2.118.000	0	2.118.000
gasoduto implantado	% de execucao física		0,0	1,0	0,0	1,0
					<b>NORTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	2.118.000	0	2118000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
P 32.5829 - IMPLANTAÇÃO DO GASODUTO FORTALEZA - SOBRAL (CE)		R\$	0	0	14.000.000	14.000.000
estudo realizado	unidade		0,0	0,0	3,0	3,0
					<b>NORDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	14.000.000	14000000
	Meta Física		0,0	0,0	3,0	3,0
P 32.7969 - IMPLANTAÇÃO DO GASODUTO GUAMARÉ (RN) - PECÉM (CE) DE 377 KM		R\$	59.502.292	0	0	ENCERRADA



	Investimento de Estatais	R\$	381.946.340	87.767.290	0	469713630
	Meta Física		200,0	100,0	100,0	400,0
A 32.4451 - MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS DE CONTROLE AMBIENTAL, DE SEGURANÇA INDUSTRIAL E DE SAÚDE OCUPACIONAL NAS ATIVIDADES DE TRANSPORTE DUTOVIÁRIO sistema mantido		R\$	0	204.573.360	0	204.573.360
	%		0,0	100,0	0,0	100,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	204.573.360	0	204573360
	Meta Física		0,0	100,0	0,0	100,0
N 32.9165 - OPERAÇÃO DE TERMINAIS E DE TRANSPORTE DUTOVIÁRIO DE PETRÓLEO, DERIVADOS E GÁS NATURAL produto transportado		R\$	855.028.990	216.000.000	0	1.071.028.990
	m³.km		29.674.584.768,0	26.797.479.450,0	48.290.282.360,0	104.762.346.578,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Não Orçamentária	R\$	855.028.990	216.000.000	0	1071028989,93
	Meta Física		29.674.584.768,0	26.797.479.450,0	48.290.282.360,0	104.762.346.578,0

**Programa: 0290 - TRANSPORTE MARÍTIMO DE PETRÓLEO E DERIVADOS**

Objetivo: Atender ao mercado de transporte marítimo para movimentação de petróleo e derivados

Público Alvo: Consumidores de petróleo, gás natural e derivados de petróleo

Unidade Responsável: Petróleo Brasileiro S/A

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

**Indicador**

VOLUME TRANSPORTADO DE PETRÓLEO E DERIVADOS

	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA	
	Bilhão de t.milha por ano	32,6	1/12/1998	41,6	
	<b>Executado 2000 e 2001</b>	<b>Previsto 2002</b>	<b>Saldo</b>	<b>PPA Vigente</b>	
<b>Dados Financeiros</b>	<b>R\$</b>	1.125.384.651	1.351.916.380	1.557.536.000	4.034.837.031
Investimento de Estatais		278.879.651	629.278.380	6.484.000	914.642.031
Não Orçamentária		846.505.000	722.638.000	1.551.052.000	3.120.195.000

**Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida**

N 32.9172 - AFRETAMENTO DE NAVIOS carga transportada

	R\$	846.505.000	722.638.000	1.551.052.000	3.120.195.000	
	milhão de t.milha	236.488,36	232.231.000,0	665.851.511,64	898.319.000,0	
				<b>NACIONAL</b>		
	Não Orçamentária	R\$	846.505.000	722.638.000	1.551.052.000	3120195000
	Meta Física		236.488,36	232.231.000,0	665.851.511,64	898.319.000,0

P 32.1063 - AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA FROTA DE NAVIOS EM 380 MIL TPB construo de navio fiscalizada

	R\$	0	3.515.278	0	3.515.278
	%	0,0	100,0	0,0	100,0
				<b>NACIONAL</b>	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0

**SUDESTE**

	R\$	0	3.515.278	0	3515278
	Investimento de Estatais		0,0	100,0	0,0
	Meta Física		0	97.428.000	0

P 32.1839 - AQUISIÇÃO DE NAVIOS navio adquirido

	R\$	0	97.428.000	0	97.428.000	
	unidade		0,0	1,0	0,0	
				<b>NACIONAL</b>		
	Investimento de Estatais	R\$	0	97.428.000	0	97428000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	

P 32.1065 - AQUISIÇÃO DE NAVIOS DA PETROBRAS		R\$	278.878.850	516.156.602	0	795.035.452
navio adquirido	unidade		28,0	20,0	0,0	48,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	278.878.850	0	0	278878850
	Meta Física		28,0	0,0	0,0	28,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	516.156.602	0	516156602
	Meta Física		0,0	20,0	0,0	20,0
A 32.4093 - MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL DE TRANSPORTE MARÍTIMO		R\$	0	0	6.484.000	6.484.000
infra-estrutura mantida	unidade		0,0	0,0	1,0	1,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	0	6.484.000	6484000
	Meta Física		0,0	0,0	1,0	1,0
P 32.1061 - MODERNIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE NAVIOS		R\$	801	12.178.500	0	12.179.301
navio modernizado	% de execução física		0,0	38,0	0,0	38,0
					<b>NACIONAL</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	801	0	0	801
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					<b>SUDESTE</b>	
	Investimento de Estatais	R\$	0	12.178.500	0	12178500
	Meta Física		0,0	38,0	0,0	38,0