

ÓRGÃO: MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Programa: 0469 - APLICAÇÕES NUCLEARES NA ÁREA MÉDICA

Objetivo: Contribuir para o atendimento da demanda nacional de produtos e técnicas nucleares para diagnóstico e tratamento terapêutico

Público Alvo: Hospitais, clínicas, laboratórios, centros de pesquisas e os pacientes que necessitam de tratamentos e serviços de medicina nuclear

Unidade Responsável: Comissão Nacional de Energia Nuclear

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA	
PACIENTE ATENDIDO COM PRODUTOS E TÉCNICAS NUCLEARES	Paciente por ano	1.400.000,0	1/1/1999	2.500.000,0	
	Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente	
Dados Financeiros R\$	27.827.110	15.795.848	5.443.475	49.066.433	
Fiscal/Seguridade	27.827.110	15.795.848	5.443.475	49.066.433	
Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida					
P 24.1405 - AMPLIAÇÃO DAS INSTALAÇÕES E DA CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS E RADIOFÁRMACOS	R\$	2.428.355	950.000	4.721.657	8.100.012
instalacao ampliada	unidade	4,2	3,0	6,6	13,8
	Fiscal/Seguridade	2.428.355	900.000	4.721.657	8.050.012
	Meta Física	4,2	2,0	5,6	11,8
				SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	0	50.000	0	50.000
	Meta Física	0,0	1,0	1,0	2,0
P 24.1403 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADES DE PROCESSAMENTO DE RADIOISÓTOPOS ESPECIAIS	R\$	384.988	0	0	ENCERRADA
unidade de processamento implantada	unidade	4,0	0,0	0,0	
	Fiscal/Seguridade	384.988	0	0	
	Meta Física	4,0	0,0	0,0	
				SUDESTE	
	Meta Física				
A 24.2479 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PRODUTOS PARA A ÁREA MÉDICA	R\$	499.766	0	670.234	1.170.000
produto desenvolvido	unidade	2,0	0,0	3,0	5,0
	Fiscal/Seguridade	499.766	0	670.234	1.170.000
	Meta Física	2,0	0,0	3,0	5,0
A 24.2478 - PRODUÇÃO DE SUBSTÂNCIAS RADIOATIVAS PARA A ÁREA MÉDICA	R\$	24.514.001	14.845.848	51.584	39.411.433
radioisotopo produzido	mci(milicurie)	24.971.524,0	14.500.000,0	0,0	39.471.524,0
	Fiscal/Seguridade	24.514.001	14.845.848	51.584	39.411.433
	Meta Física	24.971.524,0	14.500.000,0	0,0	39.471.524,0

Programa: 0466 - BIOTECNOLOGIA E RECURSOS GENÉTICOS - GENOMA

Objetivo: Conservar recursos genéticos e desenvolver produtos e processos biotecnológicos relevantes para a produção industrial, a agropecuária e a saúde humana

Público Alvo: Sociedade

Unidade Responsável: Secretaria-Executiva/MCT

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
NÚMERO-ÍNDICE DE ACESSO A MATERIAL GENÉTICO CARACTERIZADO E CONSERVADO	Índice numérico	100,0	1/12/1998	160,0
NÚMERO-ÍNDICE DE EMPRESAS DE BASE BIOTECNOLÓGICA CRIADAS NO PAÍS	Índice numérico	100,0	1/12/1998	130,0
NÚMERO-ÍNDICE DE PRODUTOS E PROCESSOS BIOTECNOLÓGICOS GERADOS NO PAÍS	Índice numérico	100,0	1/12/1998	130,0
		Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo
	Dados Financeiros R\$	111.498.822	86.171.383	215.149.305
	Fiscal/Seguridade	111.498.822	81.171.383	200.149.305
	Não Orçamentária	0	5.000.000	15.000.000
				PPA Vigente
				412.819.510
				392.819.510
				20.000.000
Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida				
A 24.4039 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA O SETOR DE BIOTECNOLOGIA profissional capacitado	R\$	0	4.332.000	0
	unidade			4.332.000
				NACIONAL
	Fiscal/Seguridade	0	4.332.000	0
	Meta Física			4.332.000
A 22.4416 - CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DE RECURSOS GENÉTICOS germoplasma avaliado	R\$	8.271.340	5.375.000	12.834.743
	unidade	12.000,0	8.092,0	19.322,0
				26.481.083
				39.414,0
				CENTRO OESTE
	Fiscal/Seguridade	0	0	250.000
	Meta Física	0,0	0,0	372,0
				250.000
				372,0
				NACIONAL
	Fiscal/Seguridade	8.271.340	5.375.000	12.584.743
	Meta Física	12.000,0	8.092,0	18.950,0
				26.231.083
				39.042,0
A 22.2153 - ENRIQUECIMENTO E CONSERVAÇÃO DE RECURSOS GENÉTICOS germoplasma conservado	R\$	9.658.895	5.400.000	9.834.748
	unidade	16.000,0	12.044,0	27.275,0
				24.893.643
				55.319,0
				NACIONAL
	Fiscal/Seguridade	9.658.895	5.400.000	9.834.748
	Meta Física	16.000,0	12.044,0	27.275,0
				24.893.643
				55.319,0
P 22.1106 - ESTUDOS EM BIOTECNOLOGIA PARA O AGRONEGÓCIO estudo realizado	R\$	2.218.647	2.000.000	6.125.035
	unidade	15,0	7,0	64,446
				10.343.682
				86,446
				CENTRO OESTE
	Fiscal/Seguridade	0	0	1.000.000
	Meta Física	0,0	0,0	8,446
				1.000.000
				8,446
				NACIONAL
	Fiscal/Seguridade	2.218.647	2.000.000	5.125.035
	Meta Física	15,0	7,0	56,0
				9.343.682
				78,0
N 24.9384 - FINANCIAMENTO DE PROJETOS DE PATENTEAMENTO DE PRODUTOS ORIUNDOS DE RECURSOS GENÉTICOS projeto financiado	R\$	0	5.000.000	15.000.000
	unidade	0,0	12,0	36,0
				20.000.000
				48,0
				NACIONAL
	Não Orçamentária	0	5.000.000	15.000.000
	Meta Física	0,0	12,0	36,0
				20000000
				48,0
A 36.4560 - FITOTERAPIA EM SAÚDE PÚBLICA produto fitoterapico desenvolvido	R\$	1.316.242	1.000.000	4.794.758
	unidade	10,0	4,0	12,0
				7.111.000
				26,0
				NACIONAL
	Fiscal/Seguridade	1.316.242	1.000.000	4.794.758
	Meta Física	10,0	4,0	12,0
				7.111.000
				26,0
P 53.3674 - FOMENTO A CENTROS DE ENSINO E PESQUISA NA ÁREA DE RECURSOS GENÉTICOS	R\$	933.996	856.181	5.748.823
				7.539.000

centro apoiado	unidade		4,0	6,0	33,0	43,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	856.181	NACIONAL 5.748.823	6.605.004
	Meta Física		4,0	6,0	33,0	43,0
					NORTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	933.996	0	0	933.996
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
P 24.3455 - FOMENTO À CRIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE BANCOS DE GERMOPLASMA E COLEÇÕES DE CULTURA entidade atendida		R\$	699.038	864.840	18.982.532	20.546.410
	unidade		7,0	4,0	0,0	11,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	699.038	864.840	18.982.532	20.546.410
	Meta Física		7,0	4,0	0,0	11,0
A 24.4155 - FOMENTO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO DE IMUNOBIOLOGICOS, MEDICAMENTOS, HEMODERIVADOS E PROCESSOS TERAPÊUTICOS projeto apoiado		R\$	2.697.037	1.073.280	30.819.633	34.589.950
	unidade		5,0	6,0	61,0	72,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.697.037	1.073.280	30.819.633	34.589.950
	Meta Física		5,0	6,0	61,0	72,0
A 24.4189 - FOMENTO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO PARA A CONSERVAÇÃO E O USO SUSTENTÁVEL DA BIODIVERSIDADE projeto apoiado		R\$	4.156.857	2.011.838	38.616.489	44.785.184
	unidade		47,0	22,0	368,0	437,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	4.156.857	2.011.838	38.616.489	44.785.184
	Meta Física		47,0	22,0	368,0	437,0
A 24.2323 - FOMENTO À PESQUISA NA ÁREA DE BIOTECNOLOGIA projeto apoiado		R\$	150.000	17.328.000	0	17.328.000
	unidade		0,0	0,0	0,0	0,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	17.328.000	0	17.328.000
	Meta Física					
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	150.000	0	0	0
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
A 24.4439 - FOMENTO A PROJETOS COOPERATIVOS EM ESTUDOS DE GENS E VETORES DE EXPRESSÃO DE ORGANISMOS RELEVANTES PARA A AGRICULTURA, PECUÁRIA E SAÚDE projeto apoiado		R\$	6.177.470	0	0	ENCERRADA
	unidade		0,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	6.177.470	0	0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
A 24.4438 - FOMENTO A PROJETOS ESTRATÉGICOS DE BIOTECNOLOGIA projeto apoiado		R\$	3.295.653	1.476.444	42.414.863	47.186.960
	unidade		18,0	7,0	307,0	332,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.295.653	1.476.444	42.264.863	47.036.960
	Meta Física		18,0	7,0	306,0	331,0
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	150.000	150.000
	Meta Física		0,0	0,0	1,0	1,0
A 24.4169 - FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS PARA O AGRONEGÓCIO projeto apoiado		R\$	1.574.838	1.241.000	24.477.681	27.293.519
	unidade		7,0	6,0	19,0	32,0
					NACIONAL	

	Fiscal/Seguridade	R\$	1.574.838	1.241.000	24.477.681	27.293.519
	Meta Física		7,0	6,0	19,0	32,0
P 24.1261 - IMPLANTAÇÃO DA REDE DE LABORATÓRIOS DE MAPEAMENTO GENÉTICO - GENOMA rede implantada		R\$	22.271.858	15.356.470	0	37.628.328
	% de execucao fisica		30,0	20,0	0,0	50,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	22.271.858	15.356.470	0	37.628.328
	Meta Física		30,0	20,0	0,0	50,0
P 24.5647 - IMPLANTAÇÃO DE CENTROS DE BIOTECNOLOGIA centro implantado		R\$	0	0	500.000	500.000
	unidade		0,0	0,0	3,0	3,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	500.000	500.000
	Meta Física		0,0	0,0	3,0	3,0
P 24.1255 - IMPLANTAÇÃO DE REDE NACIONAL DE BIOINFORMÁTICA laboratorio implantado		R\$	13.687.236	2.500.000	0	16.187.236
	unidade		2,0	2,0	0,0	4,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	13.687.236	2.500.000	0	16.187.236
	Meta Física		2,0	2,0	0,0	4,0
P 24.1259 - IMPLANTAÇÃO DO LABORATÓRIO NACIONAL DE BIOLOGIA MOLECULAR laboratorio implantado		R\$	3.627.500	3.152.500	0	6.780.000
	% de execução fisica		30,0	30,0	0,0	60,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.627.500	3.152.500	0	6.780.000
	Meta Física		30,0	30,0	0,0	60,0
A 24.4523 - MANUTENÇÃO DA COMISSÃO TÉCNICA NACIONAL DE BIOSSEGURANÇA parecer emitido		R\$	0	904.230	0	904.230
	unidade		0,0	8,0	0,0	8,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	904.230	0	904.230
	Meta Física		0,0	8,0	0,0	8,0
A 22.2455 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE GENES PARA A AGRICULTURA E PECUÁRIA pesquisa desenvolvida		R\$	13.908.226	1.990.000	0	15.898.226
	unidade		0,0	1,0	0,0	1,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	13.908.226	1.990.000	0	15.898.226
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
A 22.2006 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM BIOTECNOLOGIA PARA SEGURANÇA ALIMENTAR E AMBIENTAL pesquisa desenvolvida		R\$	16.044.063	14.309.600	0	30.353.663
	unidade		15,0	8,0	49,0	72,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	16.044.063	14.309.600	0	30.353.663
	Meta Física		15,0	8,0	49,0	72,0
A 24.4545 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM GENES PARA A AGROPECUÁRIA pesquisa desenvolvida		R\$	0	0	5.000.000	5.000.000
	unidade		0,0	0,0	3,0	3,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	5.000.000	5.000.000
	Meta Física		0,0	0,0	3,0	3,0
P 24.3465 - REGULAMENTAÇÃO DA BIOSSEGURANÇA DE ORGANISMOS GENETICAMENTE MODIFICADOS estudo realizado		R\$	809.926	0	0	ENCERRADA
	unidade		8,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	

Fiscal/Seguridade	R\$	809.926	0	0
Meta Física		8,0	0,0	0,0

Programa: 0460 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA PESQUISA

Objetivo: Ampliar a capacidade de resposta do Sistema Nacional de Ciência e Tecnologia às demandas de conhecimento e de serviços técnico-científicos da sociedade, mediante a formação e qualificação de pesquisadores

Público Alvo: Pesquisadores, estudantes de nível superior, universidades e centros de pesquisa, públicos e privados

Unidade Responsável: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

NÚMERO-ÍNDICE DA PRODUTIVIDADE RELATIVA DOS BOLSISTAS DE PESQUISA DO CNPQ

TAXA DE PESQUISADORES DOUTORES EM RELAÇÃO À POPULAÇÃO

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
Índice numérico	130,0	1/1/1998	130,0

1/1.000.000	119,0	1/1/1998	127,0
-------------	-------	----------	-------

Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
-----------------------	---------------	-------	-------------

Dados Financeiros	R\$	820.164.472	427.910.942	575.812.106	1.823.887.520
Fiscal/Seguridade		820.164.472	427.910.942	575.812.106	1.823.887.520

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

A 24.4204 - CONCESSÃO DE BOLSA DE ESTÍMULO À PESQUISA
bolsa concedida

R\$	251.573.091	135.650.942	162.346.035	549.570.068
unidade	21.900,0	10.997,0	11.572,0	44.469,0

NACIONAL

Fiscal/Seguridade	R\$	251.573.091	135.650.942	162.346.035	549.570.068
Meta Física		21.900,0	10.997,0	11.572,0	44.469,0

A 24.4205 - CONCESSÃO DE BOLSA DE FORMAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE PESQUISADORES
bolsa concedida

R\$	460.099.895	225.832.662	326.844.356	1.012.776.913
unidade	27.700,0	15.700,0	26.760,0	70.160,0

NACIONAL

Fiscal/Seguridade	R\$	460.099.895	225.832.662	326.844.356	1.012.776.913
Meta Física		27.700,0	15.700,0	26.760,0	70.160,0

A 24.4206 - CONCESSÃO DE BOLSA DE INICIAÇÃO À PESQUISA
bolsa concedida

R\$	108.491.486	56.427.338	86.621.715	251.540.539
unidade	37.263,0	19.264,0	29.181,0	85.708,0

NACIONAL

Fiscal/Seguridade	R\$	108.491.486	56.427.338	86.621.715	251.540.539
Meta Física		37.263,0	19.264,0	29.181,0	85.708,0

A 24.4463 - SISTEMAS DE GESTÃO, ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO DA CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS
sistema mantido

R\$	0	10.000.000	0	10.000.000
unidade	0,0	1,0	0,0	1,0

NACIONAL

Fiscal/Seguridade	R\$	0	10.000.000	0	10.000.000
Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0

Programa: 0468 - CIÊNCIA E TECNOLOGIA PARA A GESTÃO DE ECOSISTEMAS

Objetivo: Desenvolver, divulgar e utilizar o conhecimento científico e tecnológico para o gerenciamento racional dos ecossistemas brasileiros e de sua biodiversidade

Público Alvo: Comunidade científica e tomadores de decisão públicos e privados

Unidade Responsável: Secretaria de Políticas e Programas de Ciência e Tecnologia

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

COLEÇÕES DE BIODIVERSIDADE PRESERVADAS

GERAÇÃO DE MAPAS TEMÁTICOS

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

Unidade	18,0	23/2/2000	22,0
---------	------	-----------	------

Unidade	230,0	1/6/1999	1.150,0
---------	-------	----------	---------

NÚMERO-ÍNDICE DE MODELOS DE GESTÃO AMBIENTAL DESENVOLVIDOS		Índice numérico	100,0	23/2/2000	200,0
		Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
	Dados Financeiros R\$	23.577.794	30.466.165	93.836.852	147.880.811
	Fiscal/Seguridade	23.577.794	30.466.165	62.549.754	116.593.713
	Não Orçamentária	0	0	31.287.098	31.287.098
Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida					
P 53.3672 - CONSOLIDAÇÃO DE CENTROS DE EXCELÊNCIA E NÚCLEOS DE DIFUSÃO TECNOLÓGICA	R\$	1.581.645	1.266.640	12.831.715	15.680.000
centro apoiado	unidade	Não Apurado	9,0	Não Apurado	94,0
				CENTRO OESTE	
	Fiscal/Seguridade R\$	0	0	732.754	732.754
	Não Orçamentária R\$	0	0	430.000	430000
	Meta Física	0,0	0,0	7,0	7,0
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade R\$	248.929	1.266.640	0	1.515.569
	Meta Física	Não Apurado	9,0	Não Apurado	10,0
				NORDESTE	
	Fiscal/Seguridade R\$	0	0	837.435	837.435
	Não Orçamentária R\$	0	0	491.429	491429
	Meta Física	0,0	0,0	8,0	8,0
				NORTE	
	Fiscal/Seguridade R\$	1.332.716	0	6.101.525	7.434.241
	Não Orçamentária R\$	0	0	4.238.572	4238572
	Meta Física	11,0	0,0	58,0	69,0
A 24.4209 - CONSOLIDAÇÃO DOS CONHECIMENTOS DISPONÍVEIS SOBRE OS ECOSISTEMAS DA MATA ATLÂNTICA	R\$	126.460	0	0	ENCERRADA
projeto apoiado	unidade	4,0	0,0	0,0	
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade R\$	126.460	0	0	
	Meta Física	4,0	0,0	0,0	
A 24.4129 - DESENVOLVIMENTO DE ESTUDOS SOBRE A DINÂMICA E A COMPOSIÇÃO DOS ECOSISTEMAS AMAZÔNICOS	R\$	2.669.519	3.343.534	1.904.937	7.917.990
pesquisa desenvolvida	unidade	28,0	24,0	84,0	136,0
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade R\$	0	0	1.904.937	1.904.937
	Meta Física	16,0	0,0	84,0	100,0
				NORTE	
	Fiscal/Seguridade R\$	2.669.519	3.343.534	0	6.013.053
	Meta Física	12,0	24,0	0,0	36,0
P 24.3464 - DESENVOLVIMENTO DE MÉTODOS, MODELOS E GEOINFORMAÇÃO PARA A GESTÃO AMBIENTAL	R\$	108.796	224.996	208.485	542.277
modelo desenvolvido	unidade	0,75	2,0	3,75	6,5
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade R\$	108.796	224.996	208.485	542.277
	Meta Física	0,75	2,0	3,75	6,5
P 24.3459 - DESENVOLVIMENTO DE MODELOS E DE BASES DE DADOS GEORREFERENCIADOS E PARA GESTÃO AMBIENTAL	R\$	464.536	0	0	ENCERRADA
modelo desenvolvido	unidade	2,0	0,0	0,0	
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade R\$	464.536	0	0	
	Meta Física	2,0	0,0	0,0	
A 24.4134 - DESENVOLVIMENTO DE PESQUISAS SOBRE FRAGMENTAÇÃO NA MATA	R\$	130.000	0	0	ENCERRADA

ATLÂNTICA projeto apoiado	unidade		34,0	0,0	0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	130.000	0	0	NACIONAL
	Meta Física		34,0	0,0	0,0	0
A 24.4137 - DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS NA REGIÃO DO TRÓPICO ÚMIDO projeto apoiado		R\$	1.867.116	0	0	ENCERRADA
	unidade		40,0	0,0	0,0	NACIONAL
	Meta Física		40,0	0,0	0,0	0
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.867.116	0	0	NORTE
	Meta Física					0
A 24.4143 - DIFUSÃO DE INFORMAÇÕES E DE CONHECIMENTOS DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA SOBRE A AMAZÔNIA - INPA evento realizado		R\$	1.142.563	1.337.000	134.886	2.614.449
	unidade		116,0	100,0	186,0	402,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	134.886	134.886
	Meta Física		87,0	0,0	186,0	273,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.142.563	1.337.000	0	2.479.563
	Meta Física		29,0	100,0	0,0	129,0
A 24.4145 - DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS DE PESQUISAS SOBRE A AMAZÔNIA - MPEG evento realizado		R\$	1.026.944	534.009	813.052	2.374.005
	unidade		36,0	4,0	10,0	50,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	813.052	813.052
	Meta Física		4,0	0,0	10,0	14,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.026.944	534.009	0	1.560.953
	Meta Física		32,0	4,0	0,0	36,0
P 53.3673 - ESTUDOS NOS SETORES DE ENERGIA E AQUAVIÁRIO - REDE AMAZÔNICA DE CENTRO DE EXCELÊNCIA estudo realizado		R\$	180.000	330.000	1.890.000	2.400.000
	unidade		1,0	2,0	24,0	27,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	89.299	89.299
	Não Orçamentária	R\$	0	0	72.000	72000
	Meta Física		0,0	0,0	2,0	2,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	330.000	0	330.000
	Meta Física		0,0	2,0	0,0	2,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	180.000	0	900.701	1.080.701
	Não Orçamentária	R\$	0	0	828.000	828000
	Meta Física		1,0	0,0	22,0	23,0
A 24.4157 - FOMENTO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO SOBRE A COMPOSIÇÃO E A DINÂMICA DOS ECOSISTEMAS BRASILEIROS projeto apoiado		R\$	3.275.393	2.857.620	8.156.062	14.289.075
	unidade		44,0	20,0	57,0	121,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.275.393	2.857.620	8.156.062	14.289.075
	Meta Física		44,0	20,0	57,0	121,0
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
A 24.4188 - FOMENTO À PESQUISA E DESENVOLVIMENTO NAS ÁREAS DE RESERVA		R\$	3.456.000	1.746.000	2.800.268	8.002.268

AMBIENTAL - MAMIRAUÁ-OS					
pesquisa realizada	unidade	6,0	5,0	3,0	14,0
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	0	NACIONAL	
	Meta Física	1,0	0,0	2.800.268	2.800.268
				3,0	4,0
				NORTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 3.456.000	1.746.000	0	5.202.000
	Meta Física	5,0	5,0	0,0	10,0
A 24.4134 - FOMENTO A PESQUISAS E ESTUDOS SOBRE A MATA ATLÂNTICA	R\$	315.074	0	0	ENCERRADA
projeto apoiado	unidade	0,0	0,0	0,0	
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 315.074	0	0	
	Meta Física	0,0	0,0	0,0	
				NORTE	
	Meta Física				
P 24.3480 - FOMENTO ÀS AÇÕES DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PROGRAMA PILOTO PARA PROTEÇÃO DAS FLORESTAS TROPICAIS	R\$	1.228.006	13.775.400	52.510.265	67.513.671
projeto apoiado	unidade	4,0	2,0	8,0	14,0
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	0	27.283.168	27.283.168
	Não Orçamentária	R\$ 0	0	25.227.097	25227097
	Meta Física	0,0	0,0	7,0	7,0
				NORTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 1.228.006	13.775.400	0	15.003.406
	Meta Física	4,0	2,0	1,0	7,0
A 24.4175 - MANUTENÇÃO E EXPANSÃO DO ACERVO CIENTÍFICO DO MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI	R\$	701.472	361.639	548.909	1.612.020
acervo preservado	unidade	10,0	5,0	21,0	36,0
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	0	548.909	548.909
	Meta Física	5,0	0,0	10,0	15,0
				NORTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 701.472	361.639	0	1.063.111
	Meta Física	5,0	5,0	11,0	21,0
A 24.4176 - MONITORAMENTO AMBIENTAL DA AMAZÔNIA	R\$	1.600.890	897.000	1.489.158	3.987.048
relatorio produzido	unidade	458,0	229,0	229,0	916,0
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 1.600.890	897.000	1.489.158	3.987.048
	Meta Física	458,0	229,0	229,0	916,0
A 24.4190 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO SOBRE A AMAZÔNIA BRASILEIRA	R\$	2.799.206	1.892.327	2.549.115	7.240.648
pesquisa desenvolvida	unidade	Não Apurado	9,0	Não Apurado	50,0
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	0	2.549.115	2.549.115
	Meta Física	9,0	0,0	31,0	40,0
				NORTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 2.799.206	1.892.327	0	4.691.533
	Meta Física	Não Apurado	9,0	Não Apurado	10,0
A 24.4547 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO SOBRE O ECOSISTEMA DO CERRADO	R\$	0	0	8.000.000	8.000.000
pesquisa realizada	unidade	0,0	0,0	3,0	3,0
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	0	8.000.000	8.000.000
	Meta Física	0,0	0,0	3,0	3,0

A 24.4193 - PRESERVAÇÃO E AMPLIAÇÃO DOS ACERVOS CIENTÍFICOS DO INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA	R\$	734.012	1.900.000	0	2.634.012
acervo preservado	unidade	29,0	33,0	99,419	161,419
	Meta Física	29,0	0,0	NACIONAL 99,419	128,419
				NORTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 734.012	1.900.000	0	2.634.012
	Meta Física	0,0	33,0	0,0	33,0
P 24.3482 - PROJETO PESQUISA DIRIGIDA DO PROGRAMA PILOTO PARA PROTEÇÃO DAS FLORESTAS TROPICAIS	R\$	170.162	0	0	ENCERRADA
projeto apoiado	unidade	42,0	0,0	0,0	
	Meta Física	12,0	0,0	NACIONAL 0,0	
				NORTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 170.162	0	0	
	Meta Física	30,0	0,0	0,0	

Programa: 0470 - CIÊNCIA E TECNOLOGIA PARA O AGRONEGÓCIO

Objetivo: Incrementar a competitividade das cadeias produtivas e dos complexos agroindustriais, com a introdução da Ciência e Tecnologia no setor de agronegócios

Público Alvo: Produtores e empresas do setor

Unidade Responsável: Secretaria de Política Tecnológica Empresarial

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

NÚMERO-ÍNDICE DE PRODUTIVIDADE DOS PESQUISADORES ENVOLVIDOS COM O AGRONEGÓCIO

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
Índice numérico	100,0	1/12/1998	115,0

	Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
Dados Financeiros	R\$ 11.419.735	54.642.298	13.970.854	80.032.887
Fiscal/Seguridade	11.419.735	53.642.298	10.970.854	76.032.887
Não Orçamentária	0	1.000.000	3.000.000	4.000.000

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

P 22.5607 - ADAPTAÇÃO DE INSTALAÇÕES DE CENTROS DE TREINAMENTO PARA TÉCNICOS E PRODUTORES	R\$	0	0	1.000.000	1.000.000
instalação adaptada	unidade	0,0	0,0	3,0	3,0
				NORDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	0	1.000.000	1.000.000
	Meta Física	0,0	0,0	3,0	3,0
P 22.3991 - AVALIAÇÃO DA QUALIDADE E PRODUTIVIDADE NA PESQUISA AGROPECUÁRIA	R\$	0	160.000	1.085.523	1.245.523
estudo desenvolvido	unidade	0,0	7,0	7,0	14,0
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	160.000	1.085.523	1.245.523
	Meta Física	0,0	7,0	7,0	14,0
A 24.2093 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA O SETOR DE AGRONEGÓCIO	R\$	0	10.108.000	0	10.108.000
profissional capacitado	unidade				
				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$ 0	10.108.000	0	10.108.000
	Meta Física				
A 24.4043 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR DE AGRONEGÓCIO	R\$	0	40.432.000	0	40.432.000

projeto apoiado	unidade				NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	40.432.000	0	40.432.000
	Meta Física					
A 24.4180 - FOMENTO À PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM AGRONEGÓCIO		R\$	8.753.098	2.942.298	8.885.331	20.580.727
projeto apoiado	unidade		117,0	42,0	126,0	285,0
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					CENTRO OESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	6.743.282	2.942.298	8.885.331	18.570.911
	Meta Física		117,0	42,0	126,0	285,0
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.009.816	0	0	2.009.816
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
N 24.9385 - INOVAÇÃO E GESTÃO TECNOLÓGICA NAS CADEIAS PRODUTIVAS DO AGRONEGÓCIO		R\$	0	1.000.000	3.000.000	4.000.000
projeto financiado	unidade		0,0	5,0	15,0	20,0
					NACIONAL	
	Não Orçamentária	R\$	0	1.000.000	3.000.000	4000000
	Meta Física		0,0	5,0	15,0	20,0
P 24.3484 - MODERNIZAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA O AGRONEGÓCIO		R\$	2.666.637	0	0	ENCERRADA
laboratório atendido	unidade		4,0	0,0	0,0	
					CENTRO OESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	200.000	0	0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	866.637	0	0	
	Meta Física		3,0	0,0	0,0	
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.600.000	0	0	
	Meta Física		1,0	0,0	0,0	

Programa: 0478 - CIÊNCIA E TECNOLOGIA PARA O SETOR AERONÁUTICO

Objetivo: Desenvolver a capacidade tecnológica do setor industrial e de serviços aeronáuticos

Público Alvo: Empresas e instituições de pesquisa do setor aeronáutico

Unidade Responsável: Secretaria de Política Tecnológica Empresarial

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

NÚMERO-ÍNDICE DE PROFISSIONAIS EM P&D E ENGENHARIA NÃO-ROTINEIRAS NAS EMPRESAS

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
Índice numérico	100,0	1/12/1998	115,0
Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
Dados Financeiros R\$	0	81.035.000	147.695.005
Fiscal/Seguridade	0	21.660.000	1.445.005
Não Orçamentária	0	59.375.000	146.250.000

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

A 24.2067 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA O SETOR AERONÁUTICO

profissional capacitado

unidade			NACIONAL	
Fiscal/Seguridade	R\$	0	4.332.000	0
				4.332.000

N 24.9388 - FINANCIAMENTO DE PROJETOS DE DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS AERONÁUTICAS E SUA TRANSFERÊNCIA PARA O SETOR PRODUTIVO projeto financiado	Meta Física	R\$	0	59.375.000	146.250.000	205.625.000
	unidade		0,0	2,0	6,0	8,0
A 24.4146 - FOMENTO À ADEQUAÇÃO E À TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIAS AERONÁUTICAS PARA O SETOR PRODUTIVO projeto apoiado	Não Orçamentária	R\$	0	59.375.000	146.250.000	205625000
	Meta Física	R\$	0,0	2,0	6,0	8,0
A 24.4053 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR AERONÁUTICO projeto apoiado	unidade		0	0	1.445.005	1.445.005
	Fiscal/Seguridade	R\$	0,0	0,0	4,0	4,0
A 24.4053 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR AERONÁUTICO projeto apoiado	Meta Física	R\$	0	17.328.000	0	17.328.000
	unidade		0	0	4,0	4,0
Programa: 0462 - CLIMATOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA	Fiscal/Seguridade	R\$	0	17.328.000	0	17.328.000
	Meta Física	R\$	0	17.328.000	0	17.328.000

Programa: 0462 - CLIMATOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Objetivo: Ampliar a antecedência e a confiabilidade das previsões de tempo e clima, protegendo a sociedade, o meio ambiente e os setores produtivos

Público Alvo: Órgãos setoriais de meteorologia, produtores rurais, pesquisadores, agentes econômicos dos setores de turismo, de transportes, de geração e produção de energia elétrica e defesa civil

Unidade Responsável: Secretaria de Políticas e Programas de Ciência e Tecnologia

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

PREVISÃO NUMÉRICA DE TEMPO GLOBAL - RESOLUÇÃO ESPACIAL DA PREVISÃO

PREVISÃO NUMÉRICA DE TEMPO REGIONAL - RESOLUÇÃO ESPACIAL DA PREVISÃO

TAXA DE ACERTO DA PREVISÃO DA TENDÊNCIA CLIMÁTICA SAZONAL - REGIÃO AMAZÔNICA, NORTE DO NORDESTE E SUL

TAXA DE ACERTO DA PREVISÃO DA TENDÊNCIA CLIMÁTICA SAZONAL - REGIÃO SUDESTE, SUL DO NORDESTE E SUL DO CENTRO-OESTE

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
km	200,0	1/12/1998	60,0
km	40,0	1/12/1998	15,0
Porcentagem	70,0	1/12/1998	80,0
Porcentagem	40,0	1/12/1998	60,0

Dados Financeiros	R\$	Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
Dados Financeiros	R\$	154.716.366	138.266.065	223.031.511	516.013.942
Fiscal/Seguridade	R\$	154.716.366	134.286.065	209.511.511	498.513.942
Não Orçamentária		0	3.980.000	13.520.000	17.500.000

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

P 24.3486 - APOIO À MODERNIZAÇÃO DOS SISTEMAS DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

entidade apoiada

R\$	22.576.023	41.256.327	12.386.191	76.218.541	
unidade	1,0	2,0	2,0	5,0	
Fiscal/Seguridade	R\$	22.576.023	41.256.327	6.786.191	70.618.541
Não Orçamentária	R\$	0	0	5.600.000	5600000
Meta Física		1,0	2,0	2,0	5,0
R\$	5.371.073	5.080.285	0	10.451.358	

A 24.2209 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA O SETOR DE RECURSOS HÍDRICOS - CT- HIDRO

profissional capacitado	unidade		420,0	407,0	0,0	827,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	5.371.073	5.080.285	NACIONAL	0
	Meta Física		420,0	407,0		10.451.358
A 32.2395 - CONSISTÊNCIA DE DADOS HIDROMETEOROLÓGICOS		R\$	940.996	0		0,0
informação produzida	unidade		0,0	0,0		ENCERRADA
	Fiscal/Seguridade	R\$	940.996	0	NACIONAL	0
	Meta Física		0,0	0,0		0,0
A 24.4135 - DESENVOLVIMENTO DE PESQUISAS SOBRE O CLIMA E OS CICLOS BIOGEOQUÍMICOS DOS ECOSISTEMAS AMAZÔNICOS (LBA)		R\$	194.240	1.362.000		0
pesquisa desenvolvida	unidade		1,0	2,0		4,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	194.240	1.362.000	NORTE	0
	Meta Física		1,0	2,0		1.556.240
		R\$	0	3.980.000		4,0
N 24.9375 - ESTÍMULO À PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE METEOROLOGIA PELO SETOR PRIVADO						7.920.000
projeto financiado	unidade		0,0	5,0		11.900.000
	Não Orçamentária	R\$	0	3.980.000	NACIONAL	9,0
	Meta Física		0,0	5,0		14,0
A 24.2223 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR DE RECURSOS HÍDRICOS - CT- HIDRO		R\$	15.222.818	23.244.947		0
projeto apoiado	unidade		116,0	35,0		38.467.765
	Fiscal/Seguridade	R\$	15.222.818	23.244.947	NACIONAL	0,0
	Meta Física		116,0	35,0		151,0
P 24.1253 - IMPLANTAÇÃO DA ANAMET - AGÊNCIA NACIONAL DE METEOROLOGIA		R\$	290.000	2.000.000		0
agencia implantada	% de execução física		5,0	35,0		0,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	290.000	2.000.000	NACIONAL	0
	Meta Física		5,0	35,0		2.290.000
P 22.3989 - IMPLANTAÇÃO DE ESTAÇÕES AUTOMÁTICAS DE COLETA DE DADOS METEOROLÓGICOS		R\$	5.541.765	1.580.000		0,0
estacao implantada	unidade		65,0	32,0		31.451.965
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	CENTRO OESTE	308,0
	Meta Física		0,0	0,0		405,0
						4.127.626
	Fiscal/Seguridade	R\$	5.541.765	1.580.000		4.127.626
	Meta Física		65,0	32,0		56,0
					NACIONAL	11.576.630
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0		2,0
	Meta Física		0,0	0,0		99,0
					NORDESTE	14.152.987
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0		63,0
	Meta Física		0,0	0,0		63,0
					NORTE	4.127.633
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0		61,0
	Meta Física		0,0	0,0		61,0
					SUDESTE	3.371.920
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0		92,0
	Meta Física		0,0	0,0		92,0
					SUL	1.216.934
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0		1.216.934
	Meta Física		0,0	0,0		34,0

P 22.3656 - IMPLANTAÇÃO DE LABORATÓRIOS DE PRECISÃO laboratorio implantado		R\$	3.192.713	930.000	6.025.481	10.148.194
	unidade		1,0	1,0	4,0	6,0
					CENTRO OESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	1.476.719	1.476.719
	Meta Física		0,0	0,0	1,0	1,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.192.713	930.000	0	4.122.713
Meta Física		1,0	1,0	0,0	2,0	
				NORDESTE		
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	1.516.254	1.516.254	
Meta Física		0,0	0,0	1,0	1,0	
				SUDESTE		
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	1.516.254	1.516.254	
Meta Física		0,0	0,0	1,0	1,0	
				SUL		
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	1.516.254	1.516.254	
Meta Física		0,0	0,0	1,0	1,0	
P 22.3657 - IMPLANTAÇÃO DE OFICINAS DE MANUTENÇÃO oficina implantada		R\$	1.783.605	620.000	2.970.704	5.374.309
	unidade		1,0	1,0	8,0	10,0
					CENTRO OESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	687.535	687.535
	Meta Física		0,0	0,0	2,0	2,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.783.605	620.000	0	2.403.605
	Meta Física		1,0	1,0	0,0	2,0
					NORDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	702.156	702.156
	Meta Física		0,0	0,0	2,0	2,0
				NORTE		
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	438.978	438.978	
Meta Física		0,0	0,0	1,0	1,0	
				SUDESTE		
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	798.135	798.135	
Meta Física		0,0	0,0	2,0	2,0	
				SUL		
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	343.900	343.900	
Meta Física		0,0	0,0	1,0	1,0	
P 22.3658 - IMPLANTAÇÃO DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES DE DADOS METEOROLÓGICOS rede implantada		R\$	3.788.419	1.180.000	6.001.662	10.970.081
	% de execucao fisica		28,0	14,0	58,0	100,0
					NACIONAL	
Fiscal/Seguridade	R\$	3.788.419	1.180.000	6.001.662	10.970.081	
Meta Física		28,0	14,0	58,0	100,0	
P 24.3476 - IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE CENTROS ESTADUAIS DE MONITORAMENTO DE TEMPO, CLIMA E RECURSOS HÍDRICOS centro apoiado		R\$	4.156.340	2.295.000	39.307.104	45.758.444
	unidade		21,0	19,0	38,0	78,0
					NACIONAL	
Fiscal/Seguridade	R\$	4.156.340	2.295.000	39.307.104	45.758.444	
Meta Física		21,0	19,0	38,0	78,0	
A 52.4633 - METEOROLOGIA AEROESPACIAL serviço prestado		R\$	0	0	828.644	828.644
	unidade		0,0	0,0	144,0	144,0
					NACIONAL	
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	828.644	828.644	

A 52.4432 - METEOROLOGIA MARÍTIMA informacao meteorologica divulgada	Meta Física		0,0	0,0	144,0	144,0
	R\$		163.898	140.000	1.304.074	1.607.972
	unidade		4.236,0	5.800,0	13.164,0	23.200,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	163.898	140.000	1.304.074	1.607.972
	Meta Física		4.236,0	5.800,0	13.164,0	23.200,0
P 24.3485 - MODERNIZAÇÃO DA REDE DE OBSERVAÇÃO METEOROLÓGICA equipamento instalado	unidade	R\$	0	0	0	ENCERRADA
			0,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
A 22.2160 - OPERAÇÃO DOS SERVIÇOS METEOROLÓGICOS centro/estacao mantida	R\$		22.261.069	19.008.005	0	41.269.074
	unidade		796,0	400,0	1.200,0	2.396,0
					CENTRO OESTE	
	Meta Física		45,0	0,0	135,0	180,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	22.261.069	19.008.005	0	41.269.074
	Meta Física		396,0	400,0	0,0	796,0
					NORDESTE	
	Meta Física		93,0	0,0	279,0	372,0
					NORTE	
	Meta Física		53,0	0,0	159,0	212,0
					SUDESTE	
	Meta Física		142,0	0,0	426,0	568,0
					SUL	
	Meta Física		67,0	0,0	201,0	268,0
	R\$		13.247.240	6.935.000	6.618.704	26.800.944
A 32.2394 - OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DA REDE HIDROMÉTRICA medicao realizada	unidade		Não Apurado	69.500,0	Não Apurado	276.506,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	13.247.240	6.935.000	6.618.704	26.800.944
	Meta Física		Não Apurado	69.500,0	Não Apurado	276.506,0
A 24.4179 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO NAS ÁREAS DE CLIMA, TEMPO, MICROMETEOROLOGIA, INTERAÇÃO OCEANO-ATMOSFERA E METEOROLOGIA MARINHA pesquisa desenvolvida	R\$		731.117	0	0	ENCERRADA
	unidade		40,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	731.117	0	0	
	Meta Física		40,0	0,0	0,0	
	R\$		14.044.969	6.868.341	59.649.061	80.562.371
A 24.4184 - PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E OPERAÇÕES EM PREVISÃO DE TEMPO E ESTUDOS CLIMÁTICOS - CPTEC informacao gerada	terabyte		27,65	41,0	68,3	136,95
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	14.044.969	6.868.341	59.649.061	80.562.371
	Meta Física		27,65	41,0	68,3	136,95
A 22.2161 - PRODUÇÃO E DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÕES METEOROLÓGICAS E CLIMATOLÓGICAS boletim emitido	R\$		3.195.980	1.676.160	2.791.039	7.663.179
	unidade		446.058,615	432.406,0	1.081.415,0	1.959.879,615
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.195.980	1.676.160	2.791.039	7.663.179
	Meta Física		446.058,615	432.406,0	1.081.415,0	1.959.879,615
	R\$		0	110.000	0	110.000
A 24.2025 - REMUNERAÇÃO DE PESSOAL ATIVO DA UNIÃO E ENCARGOS SOCIAIS informacao gerada	terabyte		0,0	42,0	0,0	42,0

	Fiscal/Seguridade	R\$	0	110.000	NACIONAL	0	110.000
	Meta Física		0,0	42,0		0,0	42,0
A 32.2378 - SISTEMA DE INFORMAÇÕES HIDROLÓGICAS E HIDROENERGÉTICAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA informacao produzida		R\$	38.014.101	20.000.000		45.776.882	103.790.983
	unidade		Não Apurado	1.900.150,0		Não Apurado	8.906.000,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	38.014.101	20.000.000	NACIONAL	45.776.882	103.790.983
	Meta Física		Não Apurado	1.900.150,0		Não Apurado	8.906.000,0

Programa: 0477 - DESENVOLVIMENTO DE SERVIÇOS TECNOLÓGICOS

Objetivo: Responder aos desafios das barreiras técnicas ao comércio internacional, decorrentes da crescente sofisticação do mercado e das exigências de certificação de qualidade

Público Alvo: Setor produtivo e instituições prestadoras de serviços

Unidade Responsável: Secretaria de Política Tecnológica Empresarial

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

NÚMERO DE SISTEMAS E PRODUTOS CERTIFICADOS

	Unidade	Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
		Unidade	8.600,0	1/12/1998	23.220,0
		Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
Dados Financeiros	R\$	6.930.302	7.778.914	47.699.185	62.408.401
Fiscal/Seguridade		6.930.302	7.778.914	42.699.185	57.408.401
Não Orçamentária		0	0	5.000.000	5.000.000

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

A 24.2241 - APLICAÇÃO DAS TECNOLOGIAS DE CARACTERIZAÇÃO, NORMATIZAÇÃO, CERTIFICAÇÃO, QUALIFICAÇÃO E ANÁLISE DE FALHAS DE PRODUTOS DE HARDWARE E SOFTWARE produto certificado		R\$	0	137.262		0	137.262
	unidade		0,0	36,0		0,0	36,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	137.262	NACIONAL	0	137.262
	Meta Física		0,0	36,0		0,0	36,0
P 24.3461 - DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS DE GESTÃO PARA A COMPETITIVIDADE (PADCT) projeto apoiado		R\$	307.943	0		0	ENCERRADA
	unidade		4,0	0,0		0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	307.943	0	NACIONAL	0	
	Meta Física		4,0	0,0		0,0	
A 24.4140 - DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL projeto desenvolvido		R\$	2.631.617	2.967.150		44.365.302	49.964.069
	unidade		17,0	28,0		268,66	313,66
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.631.617	2.967.150	NACIONAL	37.356.581	42.955.348
	Não Orçamentária	R\$	0	0		5.000.000	5000000
	Meta Física		17,0	28,0		253,96	298,96
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	NORDESTE	2.008.721	2.008.721
	Meta Física		0,0	0,0		14,7	14,7
A 24.4144 - DISPONIBILIZAÇÃO DE INFORMAÇÃO TECNOLÓGICA PARA A INOVAÇÃO E COMPETITIVIDADE DO SETOR PRODUTIVO vortal desenvolvido		R\$	2.005.937	3.016.814		217.985	5.240.736
	unidade		320,0	7,0		1,0	328,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.005.937	3.016.814	NACIONAL	217.985	5.240.736
	Meta Física		320,0	7,0		1,0	328,0

P 24.3468 - ESTUDOS DE IMPACTO DA TECNOLOGIA INDUSTRIAL BÁSICA NA COMPETITIVIDADE DO SETOR PRODUTIVO (PADCT) estudo realizado	R\$	163.880	0	0	ENCERRADA
unidade		2,0	0,0	0,0	
Fiscal/Seguridade	R\$	163.880	0	0	
Meta Física		2,0	0,0	0,0	
P 24.3473 - FORTALECIMENTO DA INFRA-ESTRUTURA DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL BÁSICA (PADCT) projeto apoiado	R\$	578.219	473.000	2.813.928	3.865.147
unidade		9,0	2,0	11,0	22,0
Fiscal/Seguridade	R\$	578.219	473.000	2.813.928	3.865.147
Meta Física		9,0	2,0	11,0	22,0
A 24.2467 - MANUTENÇÃO DA QUALIDADE METROLÓGICA DAS RADIAÇÕES IONIZANTES instalacao atendida	R\$	1.104.220	1.130.000	206.043	2.440.263
unidade		705,0	705,0	2.389,28	3.799,28
Fiscal/Seguridade	R\$	1.104.220	1.130.000	206.043	2.440.263
Meta Física		705,0	705,0	2.389,28	3.799,28
A 24.2291 - METROLOGIA DE TEMPO E FREQUÊNCIA, GRAVIMETRIA E ORIENTAÇÃO MAGNÉTICA calibracao realizada	R\$	0	24.688	0	24.688
unidade		67,0	40,0	0,0	107,0
Fiscal/Seguridade	R\$	0	24.688	0	24.688
Meta Física		67,0	40,0	0,0	107,0
P 24.1341 - PROMOÇÃO DE EVENTOS EM TECNOLOGIA INDUSTRIAL BÁSICA NO ÂMBITO DA ALCA evento realizado	R\$	0	0	0	ENCERRADA
unidade		0,0	0,0	0,0	
Meta Física		0,0	0,0	0,0	
A 24.2470 - REGULAMENTAÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO AO PROGRAMA NUCLEAR BRASILEIRO - SIPRON norma publicada	R\$	673	30.000	95.927	126.600
unidade		Não Apurado	3,0	Não Apurado	15,66
Fiscal/Seguridade	R\$	673	30.000	95.927	126.600
Meta Física		Não Apurado	3,0	Não Apurado	15,66
P 24.3492 - UTILIZAÇÃO DA PROPRIEDADE INTELECTUAL PARA A COMPETITIVIDADE (PADCT) profissional capacitado	R\$	137.813	0	0	ENCERRADA
unidade		40,0	0,0	0,0	
Fiscal/Seguridade	R\$	137.813	0	0	
Meta Física		40,0	0,0	0,0	

Programa: 0467 - DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO NA ÁREA NUCLEAR

Objetivo: Gerar conhecimentos e desenvolver produtos e serviços, aplicáveis na saúde, no meio ambiente e no setor produtivo, utilizando tecnologia nuclear

Público Alvo: Setor produtivo, comunidade científica, órgãos e instituições demandantes

Unidade Responsável: Comissão Nacional de Energia Nuclear

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

NOVOS PRODUTOS E SERVIÇOS OFERTADOS NA ÁREA NUCLEAR

PRODUTOS E SERVIÇOS OFERTADOS NA ÁREA NUCLEAR

Unidade	Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
	Unidade	2,0	1/12/1999	24,0
	Unidade	156,0	1/12/1999	180,0
Executado		Previsto	Saldo	PPA Vigente

			2000 e 2001	2002		
	Dados Financeiros	R\$	29.946.614	13.573.473	19.390.797	62.910.884
	Fiscal/Seguridade		29.946.614	13.573.473	19.390.797	62.910.884
Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida						
A 24.2474 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS NA ÁREA NUCLEAR		R\$	518.654	250.000	426.846	1.195.500
profissional capacitado	unidade		479,0	600,0	0,0	1.079,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	518.654	250.000	426.846	1.195.500
	Meta Física		479,0	600,0	0,0	1.079,0
A 24.2472 - COOPERAÇÃO TÉCNICA E CIENTÍFICA NACIONAL E INTERNACIONAL NA ÁREA NUCLEAR		R\$	280.813	179.191	169.603	629.607
projeto de cooperacao mantido	unidade		18,0	14,0	0,0	32,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	280.813	179.191	169.603	629.607
	Meta Física		18,0	14,0	0,0	32,0
A 24.2476 - DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA DE REATORES E CICLO DO COMBUSTÍVEL		R\$	5.562.225	2.800.000	3.637.775	12.000.000
tecnologia desenvolvida	unidade		6,0	4,0	0,0	10,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	5.562.225	2.800.000	3.637.775	12.000.000
	Meta Física		6,0	4,0	0,0	10,0
A 24.2961 - DESENVOLVIMENTO E FORNECIMENTO DE PRODUTOS E SERVIÇOS NA ÁREA NUCLEAR E CORRELATAS		R\$	0	2.400.000	1.977.817	4.377.817
produto/servico ofertado	unidade		0,0	168,0	306,0	474,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	2.400.000	1.977.817	4.377.817
	Meta Física		0,0	168,0	306,0	474,0
A 24.2475 - DESENVOLVIMENTO E FORNECIMENTO DE PRODUTOS TECNOLÓGICOS NA ÁREA NUCLEAR E CORRELATAS		R\$	2.163.907	0	0	ENCERRADA
produto fornecido	unidade		96,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.163.907	0	0	
	Meta Física		96,0	0,0	0,0	
A 24.2481 - DESENVOLVIMENTO E FORNECIMENTO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS NA ÁREA NUCLEAR E CORRELATAS		R\$	2.058.276	0	0	ENCERRADA
serviço fornecido	unidade		219,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.058.276	0	0	
	Meta Física		219,0	0,0	0,0	
A 24.2463 - FOMENTO À PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA NUCLEAR		R\$	2.026.011	1.100.000	1.929.589	5.055.600
projeto concluido	unidade		2,0	1,0	3,0	6,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.026.011	1.100.000	1.929.589	5.055.600
	Meta Física		2,0	1,0	3,0	6,0
P 24.1404 - IMPLANTAÇÃO DE INSTALAÇÕES E LABORATÓRIOS DE PESQUISA NOS INSTITUTOS DA COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - CNEN		R\$	3.393.497	750.000	1.996.503	6.140.000
instalacao implantada	unidade		Não Apurado	1,0	Não Apurado	15,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.253.497	750.000	1.996.503	6.000.000
	Meta Física		4,0	1,0	9,0	14,0
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	140.000	0	0	140.000

A 24.2473 - MANUTENÇÃO TÉCNICA E OPERACIONAL DAS INSTALAÇÕES DE PESQUISA E LABORATÓRIOS DOS INSTITUTOS DA COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - CNEN instalacao mantida	Meta Física	R\$	Não Apurado 2.835.418	0,0 1.114.122	Não Apurado 874.587	1,0 4.824.127
	unidade		19,0	11,0	15,0	45,0
	Fiscal/Seguridade Meta Física	R\$	2.735.418 18,0	1.114.122 11,0	874.587 15,0	4.724.127 44,0
P 24.1146 - MODERNIZAÇÃO DE ACERVO BIBLIOGRÁFICO biblioteca modernizada	Fiscal/Seguridade Meta Física	R\$	100.000 1,0	0 0,0	0 0,0	100.000 1,0
	unidade	R\$	0 0,0	100.000 1,0	0 0,0	100.000 1,0
	Fiscal/Seguridade Meta Física	R\$	0 0,0	100.000 1,0	0 0,0	100.000 1,0
A 24.2477 - OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS REATORES DE PESQUISA reator mantido	unidade	R\$	2.993.819 8,0	1.500.000 4,0	2.156.181 4,0	6.650.000 16,0
	Fiscal/Seguridade Meta Física	R\$	2.993.819 8,0	1.500.000 4,0	2.156.181 4,0	6.650.000 16,0
	unidade	R\$	4.785.624 52,0	2.184.160 100,0	4.996.266 0,0	11.966.050 152,0
A 24.2480 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO NAS ÁREAS NUCLEAR E CORRELATAS pesquisa realizada	Fiscal/Seguridade Meta Física	R\$	4.785.624 52,0	2.184.160 100,0	4.996.266 0,0	11.966.050 152,0
	unidade	R\$	3.328.370 10.008,0	1.196.000 10,0	1.225.630 29.982,0	5.750.000 40.000,0
	Fiscal/Seguridade Meta Física	R\$	3.328.370 10.008,0	1.196.000 10,0	1.225.630 29.982,0	5.750.000 40.000,0

Programa: 0461 - EXPANSÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONHECIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

Objetivo: Ampliar e ajustar a base técnico-científica do País às necessidades do mercado de conhecimento e de serviços em ciência e tecnologia

Público Alvo: Instituições de P&D e Pesquisadores

Unidade Responsável: Secretaria-Executiva/MCT

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

NÚMERO-ÍNDICE DE PRODUTIVIDADE RELATIVA DOS PESQUISADORES APOIADOS PELO CNPQ

	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA	
	Índice numérico	100,0	1/12/1998	130,0	
	Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente	
Dados Financeiros	R\$	302.362.292	315.598.527	235.929.558	853.890.377
Fiscal/Seguridade		302.362.292	315.598.527	230.561.558	848.522.377
Não Orçamentária		0	0	5.368.000	5.368.000

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

A 24.4148 - APOIO A EVENTOS CIENTÍFICOS E TECNOLÓGICOS evento apoiado	R\$	1.199.199	1.500.000	163.279	2.862.478
unidade		59,0	20,0	58,0	137,0

	Fiscal/Seguridade	R\$	1.199.199	1.500.000	NACIONAL	163.279	2.862.478
	Meta Física		59,0	20,0		58,0	137,0
P 24.3450 - APOIO A NÚCLEOS DE EXCELÊNCIA - PRONEX		R\$	39.043.271	15.859.093		25.556.494	80.458.858
nucleo apoiado	unidade		412,0	129,0		331,0	872,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	39.043.271	15.859.093		25.556.494	80.458.858
	Meta Física		412,0	129,0		331,0	872,0
A 24.4208 - CONSOLIDAÇÃO DE SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA		R\$	3.512.198	336.375		6.101.553	9.950.126
informacao acessada	unidade		240.000,0	119.931,0		450.069,0	810.000,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.512.198	336.375		6.101.553	9.950.126
	Meta Física		240.000,0	119.931,0		450.069,0	810.000,0
A 24.4122 - DESENVOLVIMENTO DE COMPETÊNCIA NO CAMPO DA MATEMÁTICA - IMPA-OS		R\$	6.496.984	5.543.569		3.702.559	15.743.112
pesquisa desenvolvida	unidade		215,0	148,0		212,0	575,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	6.496.984	5.543.569		3.702.559	15.743.112
	Meta Física		215,0	148,0		212,0	575,0
A 24.4123 - DESENVOLVIMENTO DE CONHECIMENTO EM FÍSICA TEÓRICA E EXPERIMENTAL		R\$	8.562.991	4.216.185		7.215.269	19.994.445
projeto desenvolvido	unidade		15,0	8,0		9,0	32,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	8.562.991	4.216.185		7.215.269	19.994.445
	Meta Física		15,0	8,0		9,0	32,0
A 24.4124 - DESENVOLVIMENTO DE CONHECIMENTOS EM ASTRONOMIA E GEOFÍSICA		R\$	3.695.882	1.904.390		3.303.456	8.903.728
pesquisa desenvolvida	unidade		25,0	10,0		5,0	40,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.695.882	1.904.390		3.303.456	8.903.728
	Meta Física		25,0	10,0		5,0	40,0
A 24.4125 - DESENVOLVIMENTO DE CONHECIMENTOS EM CIÊNCIAS HUMANAS, SOCIAIS, NATURAIS E DA TERRA NO MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI		R\$	2.485.244	1.296.726		1.969.475	5.751.445
pesquisa desenvolvida	unidade		31,0	10,0		79,0	120,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.485.244	1.296.726		1.969.475	5.751.445
	Meta Física		31,0	10,0		79,0	120,0
A 24.4126 - DESENVOLVIMENTO DE CONHECIMENTOS NO CAMPO DA ASTROFÍSICA		R\$	1.765.924	965.000		1.551.909	4.282.833
pesquisa desenvolvida	unidade		33,0	22,0		3,0	58,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.765.924	965.000		1.551.909	4.282.833
	Meta Física		33,0	22,0		3,0	58,0
A 24.4128 - DESENVOLVIMENTO DE ESTUDOS E PESQUISAS NA ÁREA MINEROMETALÚRGICA E MATERIAIS AFINS		R\$	5.515.824	3.000.000		4.347.978	12.863.802
pesquisa desenvolvida	unidade		31,0	17,0		18,0	66,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	5.515.824	3.000.000		4.347.978	12.863.802
	Meta Física		31,0	17,0		18,0	66,0
A 24.4132 - DESENVOLVIMENTO DE PESQUISAS EM INFORMAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA		R\$	771.838	458.800		750.575	1.981.213
pesquisa desenvolvida	unidade		28,0	20,0		32,0	80,0

	Fiscal/Seguridade	R\$	771.838	458.800	NACIONAL	750.575	1.981.213
	Meta Física		28,0	20,0		32,0	80,0
A 24.4139 - DESENVOLVIMENTO EM COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA E CIÊNCIAS APLICADAS		R\$	5.286.704	3.050.082		5.013.790	13.350.576
pesquisa desenvolvida	unidade		20,0	12,0		14,0	46,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	5.286.704	3.050.082	NACIONAL	5.013.790	13.350.576
	Meta Física		20,0	12,0		14,0	46,0
A 24.4213 - DIFUSÃO DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA NACIONAL		R\$	246.812	331.876		892.877	1.471.565
titulo apoiado	unidade		170,0	103,0		127,0	400,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	246.812	331.876	NACIONAL	892.877	1.471.565
	Meta Física		170,0	103,0		127,0	400,0
P 24.3470 - EXPANSÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE PESQUISA		R\$	6.996.646	12.125.280		30.161.708	49.283.634
centro construido	unidade		49,0	1,0		30,0	80,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	6.996.646	0	NACIONAL	30.161.708	37.158.354
	Meta Física		49,0	0,0		30,0	79,0
					SUL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	12.125.280		0	12.125.280
	Meta Física		0,0	1,0		0,0	1,0
A 24.4201 - FOMENTO A GRUPOS DE PESQUISA NOVOS E/OU EMERGENTES		R\$	2.511.999	0		0	ENCERRADA
projeto apoiado	unidade		40,0	0,0		0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.511.999	0	NACIONAL	0	
	Meta Física		40,0	0,0		0,0	
A 24.4214 - FOMENTO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO DE CONHECIMENTOS CIENTÍFICOS		R\$	4.747.691	1.774.861		6.549.938	13.072.490
projeto apoiado	unidade		92,0	40,0		0,0	132,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	4.747.691	1.774.861	NACIONAL	6.549.938	13.072.490
	Meta Física		92,0	40,0		0,0	132,0
A 24.4415 - FOMENTO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MAR		R\$	0	1.073.972		0	1.073.972
projeto apoiado	unidade		0,0	10,0		0,0	10,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	1.073.972	NACIONAL	0	1.073.972
	Meta Física		0,0	10,0		0,0	10,0
A 24.4215 - FOMENTO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM SETORES ESTRATÉGICOS		R\$	16.246.136	0		8.653.962	24.900.098
projeto apoiado	unidade		235,0	0,0		15,0	250,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	14.546.136	0	NACIONAL	8.343.962	22.890.098
	Meta Física		234,0	0,0		15,0	249,0
					SUDESTE		
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.700.000	0		300.000	2.000.000
	Meta Física		1,0	0,0		0,0	1,0
					SUL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0		10.000	10.000
	Meta Física		0,0	0,0		0,0	0,0
A 24.4158 - FOMENTO À PESQUISA FUNDAMENTAL		R\$	22.786.411	12.751.634		33.663.441	69.201.486
projeto apoiado	unidade		1.339,0	100,0		263,0	1.702,0

	Fiscal/Seguridade	R\$	22.786.411	12.751.634	NACIONAL	33.663.441	69.201.486
	Meta Física		1.339,0	100,0		263,0	1.702,0
A 24.4160 - FOMENTO A PROJETOS COOPERATIVOS E MULTIDISCIPLINARES PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS REGIONAIS		R\$	3.385.260	0		0	ENCERRADA
projeto apoiado	unidade		311,0	0,0		0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.385.260	0	NACIONAL	0	
	Meta Física		311,0	0,0		0,0	
A 24.4216 - FOMENTO A PROJETOS DE COOPERAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA		R\$	2.285.294	0		0	ENCERRADA
projeto apoiado	unidade		125,0	0,0		0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.285.294	0	NACIONAL	0	
	Meta Física		125,0	0,0		0,0	
A 24.2095 - FOMENTO A PROJETOS DE IMPLANTAÇÃO E RECUPERAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE PESQUISA DAS INSTITUIÇÕES PÚBLICAS - CT- INFRA		R\$	74.108.338	159.725.441		0	233.833.779
projeto apoiado	unidade		83,0	150,0		0,0	233,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	74.108.338	159.725.441	NACIONAL	0	233.833.779
	Meta Física		83,0	150,0		0,0	233,0
A 24.4163 - FOMENTO A PROJETOS DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO		R\$	1.107.491	4.025.963		10.520.734	15.654.188
projeto apoiado	unidade		24,0	85,0		271,0	380,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.107.491	4.025.963	NACIONAL	10.520.734	15.654.188
	Meta Física		24,0	85,0		271,0	380,0
P 24.5631 - IMPLANTAÇÃO DE CENTROS REGIONAIS DE FORMAÇÃO PARA A PESQUISA E DESENVOLVIMENTO		R\$	0	0		22.000.000	22.000.000
centro implantado	unidade		0,0	0,0		3,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	NACIONAL	22.000.000	22.000.000
	Meta Física		0,0	0,0		3,0	3,0
P 24.5641 - IMPLANTAÇÃO DE CENTROS VOCACIONAIS TECNOLÓGICOS		R\$	0	0		6.500.000	6.500.000
centro implantado	unidade		0,0	0,0		3,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	NACIONAL	6.500.000	6.500.000
	Meta Física		0,0	0,0		3,0	3,0
P 24.3107 - IMPLANTAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA PARA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO		R\$	0	4.400.000		0	4.400.000
centro implantado	unidade		0,0	12,0		0,0	12,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	4.400.000	NORDESTE	0	4.400.000
	Meta Física		0,0	12,0		0,0	12,0
P 24.1249 - IMPLANTAÇÃO DE INSTITUTOS DE PESQUISA DE PADRÃO INTERNACIONAL (INSTITUTOS DO MILLENIUM)		R\$	27.471.238	28.414.937		0	55.886.175
instituto implantado	unidade		17,0	25,0		0,0	42,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	27.471.238	28.414.937	NACIONAL	0	55.886.175
	Meta Física		17,0	25,0		0,0	42,0
P 24.5209 - IMPLANTAÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA EM NANOTECNOLOGIA		R\$	0	3.000.000		0	3.000.000
centro implantado	% de execucao física		0,0	50,0		0,0	50,0
					NACIONAL		

	Fiscal/Seguridade	R\$	0	3.000.000	0	3.000.000
	Meta Física		0,0	50,0	0,0	50,0
P 24.1257 - IMPLANTAÇÃO DO INSTITUTO DE PESQUISA XINGÓ instituto implantado		R\$	1.612.193	3.000.169	0	4.612.362
	% de execução física		15,0	20,0	0,0	35,0
					NORDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.612.193	3.000.169	0	4.612.362
	Meta Física		15,0	20,0	0,0	35,0
P 24.3481 - IMPLEMENTAÇÃO DA COMPONENTE CIENTÍFICA DO PROGRAMA DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO - PADCT projeto apoiado		R\$	12.844.597	5.396.686	12.986.272	31.227.555
	unidade		200,0	73,0	190,0	463,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	12.844.597	5.396.686	12.986.272	31.227.555
	Meta Física		200,0	73,0	190,0	463,0
P 24.3490 - PARTICIPAÇÃO BRASILEIRA NA CONSTRUÇÃO DE TELESCÓPIO - PROJETO SOAR telescópio construído		R\$	1.482.227	362.033	6.659.974	8.504.234
	% de execucao física		38,0	10,0	52,0	100,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.482.227	362.033	1.291.974	3.136.234
	Não Orçamentária	R\$	0	0	5.368.000	5368000
	Meta Física		38,0	10,0	52,0	100,0
P 24.3489 - PARTICIPAÇÃO BRASILEIRA NA CONSTRUÇÃO DOS TELESCÓPIOS - PROJETO GEMINI telescópio construído		R\$	1.026.333	910.369	267.136	2.203.838
	% de execucao física		60,0	10,0	12,77	82,77
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.026.333	910.369	267.136	2.203.838
	Meta Física		60,0	10,0	12,77	82,77
A 24.4174 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM HISTÓRIA DE CIÊNCIA E EDUCAÇÃO CIENTÍFICA pesquisa publicada		R\$	1.276.289	951.000	878.958	3.106.247
	unidade		10,0	7,0	9,0	26,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.276.289	951.000	878.958	3.106.247
	Meta Física		10,0	7,0	9,0	26,0
A 24.4192 - PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DA FONTE DE LUZ SÍNCROTRON - ABATLUS-OS projeto desenvolvido		R\$	22.914.475	14.355.825	19.219.476	56.489.776
	unidade		40,0	20,0	20,0	80,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	22.914.475	14.355.825	19.219.476	56.489.776
	Meta Física		40,0	20,0	20,0	80,0
A 24.4217 - POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA evento realizado		R\$	577.070	0	0	ENCERRADA
	unidade		20,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	577.070	0	0	
	Meta Física		20,0	0,0	0,0	
P 26.3173 - PRODUÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS NAS ÁREAS DE CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS pesquisa publicada		R\$	1.206.354	1.060.680	1.526.195	3.793.229
	unidade		Não Apurado	80,0	Não Apurado	760,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.206.354	1.060.680	1.526.195	3.793.229
	Meta Física		Não Apurado	80,0	Não Apurado	760,0
P 26.3080 - PRODUÇÃO E MELHORIA DA PESQUISA UNIVERSITÁRIA E DIFUSÃO DE		R\$	19.193.379	23.807.581	10.772.550	53.773.510

SEUS RESULTADOS
pesquisa publicada

unidade		0,0	29.735,0	50.364,0	80.099,0
Fiscal/Seguridade	R\$	2.847.384	1.353.950	CENTRO OESTE	0
Meta Física		0,0	1.560,0		4.201.334
					1.560,0
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	NACIONAL	10.772.550
Meta Física		0,0	0,0		50.364,0
				NORDESTE	0
Fiscal/Seguridade	R\$	2.220.365	1.214.089		3.434.454
Meta Física		0,0	4.182,0		0,0
				NORTE	0
Fiscal/Seguridade	R\$	954.375	910.000		1.864.375
Meta Física		0,0	520,0		0,0
				SUDESTE	0
Fiscal/Seguridade	R\$	12.088.607	17.071.171		29.159.778
Meta Física		0,0	14.491,0		0,0
				SUL	0
Fiscal/Seguridade	R\$	1.082.648	3.258.371		4.341.019
Meta Física		0,0	8.982,0		0,0
	R\$	0	0		5.000.000
					5.000.000
unidade		0,0	0,0		3,0
				NACIONAL	0
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0		5.000.000
Meta Física		0,0	0,0		3,0

P 24.5643 - PRODUÇÃO E TRANSMISSÃO DE PROGRAMAS CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO PELA TV EDUCATIVA
projeto apoiado

Programa: 5006 - FOMENTO À PESQUISA EM SAÚDE

Objetivo: Promover a pesquisa e o desenvolvimento de tecnologia de produtos e processos aplicáveis em saúde pública

Público Alvo: Unidades gestoras e executoras do SUS, instituições e profissionais de saúde e ciência e tecnologia

Unidade Responsável: Secretaria-Executiva/MCT

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

NÚMERO-ÍNDICE DA PRODUTIVIDADE DOS PESQUISADORES NA ÁREA DA SAÚDE

	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA	
	Índice numérico	100,0	1/1/1998	115,0	
	Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente	
Dados Financeiros	R\$	3.302.618	73.808.080	46.063.546	123.174.244
Fiscal/Seguridade		3.302.618	53.808.080	6.063.546	63.174.244
Não Orçamentária		0	20.000.000	40.000.000	60.000.000

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

A 24.7496 - APOIO A GRUPOS DE PESQUISA EM DOENÇAS INFECCIOSAS E PARASITÁRIAS E EM DOENÇAS NÃO-TRANSMISSÍVEIS
grupo de pesquisa apoiado

	R\$	0	0	0	ENCERRADA
unidade		15,0	0,0	0,0	
				NACIONAL	
Meta Física		15,0	0,0	0,0	

A 24.4007 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA O SETOR DE SAÚDE
profissional capacitado

	R\$	0	10.108.000	0	10.108.000
unidade				NACIONAL	
Fiscal/Seguridade	R\$	0	10.108.000	0	10.108.000

A 24.7497 - DESENVOLVIMENTO DE PESQUISAS EM GESTÃO DA QUALIDADE EM SAÚDE projeto apoiado	Meta Física	R\$	0	0	0	ENCERRADA
	unidade		8,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Meta Física		8,0	0,0	0,0	
A 24.7499 - DESENVOLVIMENTO DE PESQUISAS SOBRE CAUSAS EXTERNAS DE MORBIMORTALIDADE projeto apoiado		R\$	0	0	0	ENCERRADA
	unidade		15,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Meta Física		15,0	0,0	0,0	
N 24.9482 - FINANCIAMENTO A PROJETOS DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL EM SAÚDE projeto financiado		R\$	0	20.000.000	40.000.000	60.000.000
	unidade		0,0	5,0	10,0	15,0
					NACIONAL	
	Não Orçamentária	R\$	0	20.000.000	40.000.000	60000000
	Meta Física		0,0	5,0	10,0	15,0
A 24.2997 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR DE SAÚDE projeto apoiado		R\$	0	40.432.000	0	40.432.000
	unidade					
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	40.432.000	0	40.432.000
	Meta Física					
A 24.2281 - FOMENTO À PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE MEDICAMENTOS E HEMODERIVADOS projeto apoiado		R\$	507.614	603.720	0	1.111.334
	unidade		4,0	12,0	0,0	16,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	507.614	603.720	0	1.111.334
	Meta Física		4,0	12,0	0,0	16,0
A 24.6445 - FOMENTO À PESQUISA EM DOENÇAS CRÔNICAS DEGENERATIVAS E NÃO-TRANSMISSÍVEIS projeto apoiado		R\$	459.443	359.250	0	818.693
	unidade		18,0	13,0	0,0	31,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	459.443	359.250	0	818.693
	Meta Física		18,0	13,0	0,0	31,0
A 24.4200 - FOMENTO À PESQUISA EM DOENÇAS INFECCIOSAS E PARASITÁRIAS projeto apoiado		R\$	847.118	745.750	4.118.887	5.711.755
	unidade		15,0	9,0	64,0	88,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	847.118	745.750	4.118.887	5.711.755
	Meta Física		15,0	9,0	64,0	88,0
A 24.4131 - FOMENTO À PESQUISA EM GESTÃO DA QUALIDADE EM SAÚDE projeto apoiado		R\$	204.261	242.500	438.448	885.209
	unidade		8,0	8,0	22,0	38,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	204.261	242.500	438.448	885.209
	Meta Física		8,0	8,0	22,0	38,0
A 24.4133 - FOMENTO À PESQUISA EM MORBIMORTALIDADE POR CAUSAS EXTERNAS projeto apoiado		R\$	633.007	527.500	1.506.211	2.666.718
	unidade		19,0	13,0	55,0	87,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	633.007	527.500	1.506.211	2.666.718
	Meta Física		19,0	13,0	55,0	87,0
A 24.2285 - FOMENTO A PROJETOS DE AVALIAÇÃO TECNOLÓGICA DE PRODUTOS E		R\$	353.277	489.360	0	842.637

PROCESSOS						
projeto apoiado	unidade		1,0	2,0	0,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	353.277	489.360	NACIONAL	0
	Meta Física		1,0	2,0		842.637
A 24.4162 - FOMENTO A PROJETOS DE INFRA-ESTRUTURA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA EM SAÚDE		R\$	40.310	0	0,0	3,0
projeto apoiado	unidade		27,0	0,0	0	ENCERRADA
	Fiscal/Seguridade	R\$	40.310	0	NACIONAL	0
	Meta Física		27,0	0,0		0,0
A 24.2287 - FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO E APRIMORAMENTO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO EM SAÚDE		R\$	257.588	300.000	0	557.588
projeto apoiado	unidade		1,0	2,0	0,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	257.588	300.000	NACIONAL	0
	Meta Física		1,0	2,0		557.588

Programa: 0473 - GESTÃO DA POLÍTICA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Objetivo: Apoiar o planejamento, avaliação e controle dos programas na área de ciência e tecnologia

Público Alvo: Sociedade

Unidade Responsável: Secretaria-Executiva/MCT

Tipo: Gestão de Políticas Públicas Horizonte Temporal: Contínuo

			Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
	Dados Financeiros	R\$	9.335.449	16.885.652	878.035	27.099.136
	Fiscal/Seguridade		9.335.449	16.885.652	878.035	27.099.136
Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida						
A 24.4203 - AVALIAÇÃO DE PROGRAMAS E INSTRUMENTOS DE FOMENTO À CIÊNCIA E TECNOLOGIA		R\$	364.674	194.000	303.591	862.265
programa avaliado	unidade		13,0	5,0	46,0	64,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	364.674	194.000	NACIONAL	303.591
	Meta Física		13,0	5,0		862.265
P 24.3493 - AVALIAÇÃO E PROSPECÇÃO NAS ÁREAS DO CONHECIMENTO E SETORES ECONÔMICOS (PADCT)		R\$	932.544	3.380.161	46,0	64,0
estudo realizado	unidade		2,0	4,0	34.716	4.347.421
	Fiscal/Seguridade	R\$	932.544	3.380.161	NACIONAL	18,0
	Meta Física		2,0	4,0		24,0
A 24.2495 - CONTROLE DE BENS SENSÍVEIS		R\$	141.582	100.000	187.757	429.339
fiscalizacao realizada	unidade		261,0	400,0	1.027,0	1.688,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	141.582	100.000	NACIONAL	187.757
	Meta Física		261,0	400,0		429.339
A 24.4417 - COORDENAÇÃO DO GERENCIAMENTO DOS PROGRAMAS DO PPA		R\$	0	1.000.000	1.027,0	1.688,0
programa monitorado	unidade		0,0	21,0	0	1.000.000
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	1.000.000	NACIONAL	0
	Meta Física		0,0	21,0		1.000.000
A 24.4121 - DESENVOLVIMENTO DE ANÁLISES QUALITATIVAS SOBRE A		R\$	725.772	0	0	ENCERRADA

ESTRUTURA DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA						
análise elaborada	unidade		23,0	0,0	0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	725.772	0	NACIONAL	0
	Meta Física		23,0	0,0		0,0
A 24.4475 - DESENVOLVIMENTO DE ESTUDOS DE PROSPECÇÃO E GESTÃO ESTRATÉGICA		R\$	0	1.940.000	0	1.940.000
estudo desenvolvido	unidade		0,0	10,0	0,0	10,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	1.940.000	0	1.940.000
	Meta Física		0,0	10,0	0,0	10,0
A 24.2201 - DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS CONJUNTOS DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA ENTRE O BRASIL E OS PAÍSES DA AMÉRICA DO SUL		R\$	2.653.717	3.459.548	0	6.113.265
cooperacao mantida	unidade		0,0	6,0	0,0	6,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.653.717	3.459.548	0	6.113.265
	Meta Física		0,0	6,0	0,0	6,0
P 24.1267 - DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS CONJUNTOS DE PESQUISA TECNOLÓGICA ENTRE BRASIL E CORÉIA		R\$	1.201.190	1.500.000	0	2.701.190
cooperacao desenvolvida	unidade		0,0	1,0	0,0	1,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.201.190	1.500.000	0	2.701.190
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
P 24.3466 - ELABORAÇÃO DE POLÍTICAS DE DESENVOLVIMENTO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA		R\$	337.011	0	0	ENCERRADA
plano elaborado	unidade		3,0	0,0	0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	337.011	0	0	
	Meta Física		3,0	0,0	0,0	
P 24.3474 - FORTALECIMENTO DOS SISTEMAS ESTADUAIS DE INFORMAÇÃO SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA		R\$	96.637	154.213	0	250.850
estado atendido	unidade		44,0	25,0	0,0	69,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	96.637	154.213	0	250.850
	Meta Física		44,0	25,0	0,0	69,0
A 24.4210 - PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO DAS POLÍTICAS E ATIVIDADES DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA		R\$	2.538.469	4.955.730	0	7.494.199
programa monitorado	unidade		Não Apurado	21,0	Não Apurado	42,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.538.469	4.955.730	0	7.494.199
	Meta Física		Não Apurado	21,0	Não Apurado	42,0
A 24.4194 - PRODUÇÃO E DIFUSÃO DE INDICADORES EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA		R\$	343.853	202.000	351.971	897.824
indicador desenvolvido	unidade		9,0	5,0	6,0	20,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	343.853	202.000	351.971	897.824
	Meta Física		9,0	5,0	6,0	20,0

Programa: 0463 - INOVAÇÃO PARA COMPETITIVIDADE

Objetivo: Desenvolver e difundir soluções e inovações tecnológicas voltadas à melhoria da competitividade dos produtos e processos das empresas nacionais e das condições de inserção da economia brasileira no mercado internacional

Público Alvo: Setor produtivo

Unidade Responsável: Secretaria de Política Tecnológica Empresarial

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador	Unidade	Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA	
TAXA DE PARTICIPAÇÃO DE NOVOS PRODUTOS NO FATURAMENTO BRUTO MÉDIO DAS EMPRESAS		Porcentagem	38,0	1/12/1997	40,0	
TAXA DE PARTICIPAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO EM ATIVIDADES DE P&D NO TOTAL DE EMPREGADOS DAS EMPRESAS		1/1.000	15,6	1/12/1997	20,0	
TAXA DE PARTICIPAÇÃO DOS GASTOS EM P&D NO FATURAMENTO BRUTO DAS EMPRESAS		Porcentagem	1,0	1/12/1997	1,5	
			Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
	Dados Financeiros	R\$	427.884.661	1.415.114.124	3.664.888.530	5.507.887.315
	Fiscal/Seguridade		224.961.235	333.114.124	307.311.956	865.387.315
	Não Orçamentária		202.923.426	1.186.000.000	3.663.576.574	5.052.500.000
Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida						
P 24.3453 - CAPACITAÇÃO DE ASSESSORES E DIRIGENTES SINDICAIS PARA OS DESAFIOS DA GLOBALIZAÇÃO		R\$	65.189	0	0	ENCERRADA
profissional capacitado		unidade	85,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	65.189	0	0	
	Meta Física		85,0	0,0	0,0	
A 24.2187 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA O SETOR DE ENERGIA ELÉTRICA - CT-ENERG		R\$	8.988.824	14.281.367	0	23.270.191
profissional capacitado		unidade	390,0	600,0	77,0	1.067,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	8.988.824	14.281.367	0	23.270.191
	Meta Física		390,0	600,0	77,0	1.067,0
A 24.2193 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA O SETOR DE TRANSPORTES TERRESTRES E HIDROVIÁRIOS		R\$	0	1.584.539	0	1.584.539
profissional capacitado		unidade	0,0	55,0	52,0	107,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	1.584.539	0	1.584.539
	Meta Física		0,0	55,0	52,0	107,0
A 24.2115 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA O SETOR MINERAL - CT- MINERAL		R\$	526.364	644.160	0	1.170.524
profissional capacitado		unidade	31,0	20,0	0,0	51,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	526.364	644.160	0	1.170.524
	Meta Física		31,0	20,0	0,0	51,0
A 24.4207 - CONCESSÃO DE BOLSA DE PESQUISA EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EMPRESARIAL		R\$	78.173.735	28.216.796	111.278.667	217.669.198
bolsa concedida		unidade	5.642,0	1.700,0	658,0	8.000,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	78.173.735	28.216.796	46.778.667	153.169.198
	Não Orçamentária	R\$	0	0	64.500.000	64500000
	Meta Física		5.642,0	1.700,0	658,0	8.000,0
N 24.9376 - CONCESSÃO DE INCENTIVOS FISCAIS PARA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM EMPRESAS INDUSTRIAIS E AGROPECUÁRIAS (LEI Nº 8.661/93)		R\$	202.923.426	790.000.000	2.067.076.574	3.060.000.000
projeto apoiado		unidade	66,0	111,0	245,0	422,0
					NACIONAL	
	Não Orçamentária	R\$	202.923.426	790.000.000	2.067.076.574	3060000000
	Meta Física		66,0	111,0	245,0	422,0

P 24.5571 - DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO AGROINDUSTRIAL		R\$	79.771	0	229	80.000
-	-		0,0	0,0	0,0	0,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	79.771	0	229	80.000
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
A 24.4140 - DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL		R\$	3.253.584	0	0	ENCERRADA
projeto desenvolvido	unidade		28,0	0,0	0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.353.584	0	0	
	Meta Física		28,0	0,0	0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	900.000	0	0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
E 24.0741 - EQUALIZAÇÃO DE TAXAS DE JUROS EM FINANCIAMENTO À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA - CT - VERDE AMARELO (LEI Nº 10.332/01)		R\$	0	8.400.000	0	8.400.000
-	-					
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	8.400.000	0	8.400.000
	Meta Física					
E 24.0745 - ESTÍMULO ÀS EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA MEDIANTE PARTICIPAÇÃO NO CAPITAL - CT - VERDE AMARELO (LEI Nº 10.332/01)		R\$	0	5.000.000	0	5.000.000
-	-					
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	5.000.000	0	5.000.000
	Meta Física					
P 24.3469 - ESTUDOS E PROJETOS SOBRE AS TRANSFORMAÇÕES TECNOLÓGICAS NO EMPREGO E NA EDUCAÇÃO		R\$	64.933	0	0	ENCERRADA
estudo realizado	unidade		2,0	0,0	0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	64.933	0	0	
	Meta Física		2,0	0,0	0,0	
P 28.5661 - ESTUDOS NA ÁREA DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL DE CALÇADOS		R\$	0	0	200.000	200.000
estudo realizado	unidade		0,0	0,0	3,0	3,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	200.000	200.000
	Meta Física		0,0	0,0	3,0	3,0
N 24.9379 - FINANCIAMENTO DE PROJETOS DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DAS EMPRESAS		R\$	0	292.000.000	1.058.250.000	1.350.250.000
projeto financiado	unidade		0,0	145,0	465,0	610,0
	Não Orçamentária	R\$	0	292.000.000	1.058.250.000	1350250000
	Meta Física		0,0	145,0	465,0	610,0
E 28.0410 - FINANCIAMENTO DE PROJETOS DE PESQUISA POR MEIO DA FINEP		R\$	0	0	0	ENCERRADA
-	-					
	Meta Física					
A 24.4147 - FOMENTO À CAPACITAÇÃO TECNOLÓGICA EM SETORES DE IMPACTO SOCIAL		R\$	3.508.448	2.305.000	54.297.375	60.110.823
projeto apoiado	unidade		75,0	66,0	1.554,0	1.695,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.508.448	2.305.000	50.047.375	55.860.823
	Não Orçamentária	R\$	0	0	4.250.000	4250000
	Meta Física		75,0	66,0	1.554,0	1.695,0

A 24.4170 - FOMENTO À CAPACITAÇÃO TECNOLÓGICA EMPRESARIAL E DO TRABALHADOR		R\$	2.699.394	7.521.000	76.285.333	86.505.727
projeto apoiado	unidade		37,0	17,0	608,0	662,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.699.394	7.521.000	60.985.333	71.205.727
	Não Orçamentária	R\$	0	0	15.300.000	15300000
	Meta Física		37,0	17,0	608,0	662,0
A 24.4150 - FOMENTO À FORMAÇÃO DE REDES COOPERATIVAS DE PESQUISA PARA AS EMPRESAS		R\$	4.216.392	0	0	ENCERRADA
projeto apoiado	unidade		68,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	4.216.392	0	0	
	Meta Física		68,0	0,0	0,0	
A 24.4152 - FOMENTO À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA NAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS		R\$	1.930.783	0	0	ENCERRADA
projeto apoiado	unidade		1.006,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.930.783	0	0	
	Meta Física		1.006,0	0,0	0,0	
A 24.4196 - FOMENTO À INVESTIMENTOS DE CAPITAL DE RISCO EM EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA NO BRASIL - PROJETO INOVAR		R\$	1.899.396	3.880.000	155.837.514	161.616.910
projeto apoiado	unidade		4,0	25,0	1.000,0	1.029,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.899.396	3.880.000	89.837.514	95.616.910
	Não Orçamentária	R\$	0	0	66.000.000	66000000
	Meta Física		4,0	25,0	1.000,0	1.029,0
A 24.2113 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (VERDE AMARELO)		R\$	39.367.282	136.241.112	0	175.608.394
projeto apoiado	unidade		184,0	200,0	0,0	384,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	39.367.282	136.241.112	0	175.608.394
	Meta Física		184,0	200,0	0,0	384,0
A 24.4215 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA EM SETORES ESTRATÉGICOS		R\$	3.306.847	9.141.359	0	12.448.206
projeto apoiado	unidade		5,0	115,0	7,0	127,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.306.847	9.141.359	0	12.448.206
	Meta Física		5,0	115,0	7,0	127,0
A 24.2189 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR DE ENERGIA ELÉTRICA - CT-ENERG		R\$	41.178.602	57.125.468	0	98.304.070
projeto apoiado	unidade		28,0	150,0	0,0	178,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	41.178.602	57.125.468	0	98.304.070
	Meta Física		28,0	150,0	0,0	178,0
A 24.2191 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR DE TRANSPORTES TERRESTRES E HIDROVIÁRIOS		R\$	26.368	6.338.155	0	6.364.523
projeto apoiado	unidade		0,0	20,0	0,0	20,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	26.368	6.338.155	0	6.364.523
	Meta Física		0,0	20,0	0,0	20,0
A 24.2119 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR MINERAL - CT- MINERAL		R\$	1.758.164	2.576.640	0	4.334.804
projeto apoiado	unidade		25,0	7,0	0,0	32,0

	Fiscal/Seguridade	R\$	1.758.164	2.576.640	NACIONAL	0	4.334.804
	Meta Física		25,0	7,0		0,0	32,0
A 24.2097 - FORTALECIMENTO DA COMPETÊNCIA TÉCNICO-CIENTÍFICA PARA INOVAÇÃO (VERDE AMARELO)		R\$	18.138.140	34.061.528		0	52.199.668
profissional capacitado	unidade		2.500,0	1.000,0		0,0	3.500,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	18.138.140	34.061.528	NACIONAL	0	52.199.668
	Meta Física		2.500,0	1.000,0		0,0	3.500,0
P 24.3479 - IMPLEMENTAÇÃO DA COMPONENTE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DO PROGRAMA DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO - PADCT		R\$	15.432.793	7.500.000		141.662.838	164.595.631
projeto apoiado	unidade		281,0	52,0		77,0	410,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	15.432.793	7.500.000	NACIONAL	59.462.838	82.395.631
	Não Orçamentária	R\$	0	0		82.200.000	82200000
	Meta Física		281,0	52,0		77,0	410,0
P 24.3483 - LEVANTAMENTO DA CAPACIDADE NACIONAL DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (PADCT)		R\$	297.026	0		0	ENCERRADA
estudo realizado	unidade		1,0	0,0		0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	297.026	0	NACIONAL	0	
	Meta Física		1,0	0,0		0,0	
A 24.4218 - PROMOÇÃO DE PAINÉIS SETORIAIS EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA		R\$	49.200	0		0	ENCERRADA
painel apoiado	unidade		5,0	0,0		0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	49.200	0	NACIONAL	0	
	Meta Física		5,0	0,0		0,0	
E 24.0743 - SUBVENÇÃO ECONÔMICA A EMPRESAS QUE EXECUTAM PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL (PDTI) OU PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO AGROPECUÁRIO (PDTA) - CT - VERDE AMARELO (LEI Nº 10.332/01)		R\$	0	8.297.000		0	8.297.000
-	-						
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	8.297.000	NACIONAL	0	8.297.000
	Meta Física						

Programa: 0475 - MUDANÇAS CLIMÁTICAS

Objetivo: Desenvolver informações científicas relativas à emissão de gases de efeito estufa para subsidiar a definição da política de atuação em mudanças climáticas

Público Alvo: Sociedade

Unidade Responsável: Secretaria de Políticas e Programas de Ciência e Tecnologia

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

NÚMERO DE INSTITUIÇÕES CAPACITADAS ENVOLVIDAS COM O TEMA MUDANÇAS CLIMÁTICAS

	Unidade	Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
		Unidade	27,0	1/7/1999	49,0
		Executado	Previsto	Saldo	PPA Vigente
		2000 e 2001	2002		
Dados Financeiros	R\$	1.710.524	842.250	3.798.971	6.351.745
	Fiscal/Seguridade	1.710.524	842.250	3.798.971	6.351.745

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

P 24.3457 - DESENVOLVIMENTO DE ESTUDOS SOBRE A VULNERABILIDADE E ADAPTAÇÃO AOS IMPACTOS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS	R\$	717.441	316.500	1.635.049	2.668.990
---	-----	---------	---------	-----------	-----------

estudo realizado	unidade		4,0	2,0	6,0	12,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	717.441	316.500	1.635.049	2.668.990
	Meta Física		4,0	2,0	6,0	12,0
P 24.3953 - DESENVOLVIMENTO DE ESTUDOS SOBRE MITIGAÇÃO DA MUDANÇA DO CLIMA		R\$	0	159.250	89.044	248.294
estudo realizado	unidade		0,0	2,0	2,0	4,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	159.250	89.044	248.294
	Meta Física		0,0	2,0	2,0	4,0
P 24.1335 - DESENVOLVIMENTO DE MODELO DE PROSPECÇÃO PARA ACOMPANHAMENTO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS		R\$	126.928	90.000	214.268	431.196
modelo desenvolvido	% de execução física		35,0	25,0	40,0	100,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	126.928	90.000	214.268	431.196
	Meta Física		35,0	25,0	40,0	100,0
P 24.3462 - DESENVOLVIMENTO DO PLANO NACIONAL DE MITIGAÇÃO DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS DECORRENTES DE EFEITO ESTUFA		R\$	221.572	0	0	ENCERRADA
plano elaborado	% de execução física		45,0	0,0	0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	221.572	0	0	
	Meta Física		45,0	0,0	0,0	
P 24.3467 - ELABORAÇÃO DO INVENTÁRIO NACIONAL DE EMISSÕES ANTRÓPICAS DE GASES DE EFEITO ESTUFA		R\$	139.210	92.750	0	231.960
inventario elaborado	% de execucao física		48,0	25,0	27,0	100,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	139.210	92.750	0	231.960
	Meta Física		48,0	25,0	27,0	100,0
A 24.4165 - FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS, PRÁTICAS E PROCESSOS PARA REDUZIR AS EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA		R\$	0	0	1.443.533	1.443.533
projeto apoiado	unidade		1,0	0,0	11,0	12,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	1.443.533	1.443.533
	Meta Física		1,0	0,0	11,0	12,0
P 24.3477 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE MONITORAÇÃO DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA		R\$	190.782	78.750	217.227	486.759
sistema implantado	% de execucao física		59,0	40,0	1,0	100,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	190.782	78.750	217.227	486.759
	Meta Física		59,0	40,0	1,0	100,0
P 24.1337 - IMPLANTAÇÃO DO MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO		R\$	152.082	0	0	ENCERRADA
mecanismo implantado	unidade		2,0	0,0	0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	152.082	0	0	
	Meta Física		2,0	0,0	0,0	
A 24.4173 - SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE O EFEITO ESTUFA		R\$	162.509	105.000	199.850	467.359
sistema mantido	unidade		2,0	1,0	1,0	4,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	162.509	105.000	199.850	467.359

Programa: 0464 - NACIONAL DE ATIVIDADES ESPACIAIS - PNAE	Meta Física	2,0	1,0	1,0	4,0	
Objetivo: Capacitar o país para desenvolver e utilizar tecnologias espaciais na solução de problemas nacionais e em benefício da sociedade brasileira						
Público Alvo: Governo, comunidade científica e setor produtivo nacional						
Unidade Responsável: Agência Espacial Brasileira						
Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo						
Indicador	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA		
NÚMERO-ÍNDICE DE CAPACITAÇÃO ACUMULADA EM TECNOLOGIAS ESPACIAIS	Índice numérico	100,0	1/12/1999	105,0		
TAXA DE PARTICIPAÇÃO DA INDÚSTRIA NACIONAL NO DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES ESPACIAIS	Porcentagem	9,0	1/12/1999	19,0		
	Executado	Previsto	Saldo	PPA Vigente		
	2000 e 2001	2002				
Dados Financeiros	R\$					
Fiscal/Seguridade	171.151.036	121.766.726	214.351.192	507.268.954		
Investimento de Estatais	170.672.480	115.766.726	197.671.192	484.110.398		
Não Orçamentária	478.556	0	1.680.000	2.158.556		
	0	6.000.000	15.000.000	21.000.000		
Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida						
P 24.1271 - APOIO À COMERCIALIZAÇÃO DE BENS E SERVIÇOS NO SETOR ESPACIAL	R\$	0	146.790	3.210	150.000	
entidade apoiada	unidade	0,0	5,0	0,0	5,0	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	146.790	3.210	150.000
	Meta Física	0,0	5,0	0,0	5,0	
A 52.2595 - CAPACITAÇÃO DE ESPECIALISTAS DO SETOR ESPACIAL	R\$	404.891	150.000	45.109	600.000	
servidor treinado	unidade	250,0	7,0	3,0	260,0	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	404.891	150.000	45.109	600.000
	Meta Física	250,0	7,0	3,0	260,0	
A 24.2207 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA O SETOR ESPACIAL	R\$	21.600	1.080.000	0	1.101.600	
profissional capacitado	unidade	Não Apurado	40,0	Não Apurado	72,0	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	21.600	1.080.000	0	1.101.600
	Meta Física	Não Apurado	40,0	Não Apurado	72,0	
P 24.7088 - CONSOLIDAÇÃO DO CENTRO REGIONAL SUL DE PESQUISAS ESPACIAIS DO INPE/MCT - 2000 - 2003	R\$	0	0	0	ENCERRADA	
centro implantado	unidade	0,0	0,0	0,0		
				SUL		
	Meta Física	0,0	0,0	0,0		
P 39.7299 - CONSTRUÇÃO DE TERMINAL PORTUÁRIO NA BASE DE ALCÂNTARA	R\$	0	8.000.000	12.000.000	20.000.000	
obra executada	% de execucao física	0,0	21,0	79,0	100,0	
				NORDESTE		
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	8.000.000	12.000.000	20.000.000
	Meta Física	0,0	21,0	79,0	100,0	
A 24.2462 - DESENVOLVIMENTO DE EQUIPAMENTOS EMBARCADOS	R\$	2.331.041	1.210.000	3.314.492	6.855.533	
equipamento desenvolvido	unidade	6,5	4,0	45,4	55,9	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.331.041	1.210.000	3.314.492	6.855.533

P 24.1400 - DESENVOLVIMENTO DE FOGUETES DE SONDA GEM foguetes desenvolvidos	Meta Física		6,5	4,0	45,4	55,9
	unidade	R\$	3.139.156	1.617.960	2.421.274	7.178.390
P 24.3460 - DESENVOLVIMENTO DE SATÉLITES DE APLICAÇÕES CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS satélite desenvolvido	Fiscal/Seguridade	R\$	3.139.156	1.617.960	2.421.274	7.178.390
	Meta Física	R\$	3,88	1,0	7,12	12,0
P 24.1398 - DESENVOLVIMENTO DE SATÉLITES DE COLETA DE DADOS E SENSORIAMENTO REMOTO satélite desenvolvido	unidade		14.346.949	6.723.277	16.879.698	37.949.924
	unidade		21,3	0,7	4,0	26,0
P 24.1333 - DESENVOLVIMENTO DE SÁTELITES EM COOPERAÇÃO COM A ARGENTINA satélite desenvolvido	Fiscal/Seguridade	R\$	14.346.949	6.723.277	16.879.698	37.949.924
	Meta Física	R\$	21,3	0,7	4,0	26,0
P 52.3702 - DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA ASSOCIADA A VEÍCULOS LANÇADORES produto desenvolvido	unidade		9.951.438	4.795.795	10.997.087	25.744.320
	unidade		10,1	0,1	2,8	13,0
P 24.1399 - DESENVOLVIMENTO DE VEÍCULOS LANÇADORES DE SATÉLITES veículo desenvolvido	Fiscal/Seguridade	R\$	9.951.438	4.795.795	10.997.087	25.744.320
	Meta Física	R\$	10,1	0,1	2,8	13,0
A 24.4142 - DIFUSÃO DE CONHECIMENTOS E TECNOLOGIAS ESPACIAIS evento realizado	unidade		624.312	0	0	ENCERRADA
	unidade		1,0	0,0	0,0	
P 24.1271 - ESTUDO DE VIABILIDADE DA INDUSTRIALIZAÇÃO DE VEÍCULOS LANÇADORES estudo realizado	Fiscal/Seguridade	R\$	624.312	0	0	
	Meta Física	R\$	1,0	0,0	0,0	
A 24.6355 - EXPERIMENTOS EM MICROGRAVIDADE experimento desenvolvido	unidade		723.738	325.273	655.468	1.704.479
	unidade		0,21	1,0	0,0	1,21
P 24.2357 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR ESPACIAL projeto apoiado	Fiscal/Seguridade	R\$	723.738	325.273	655.468	1.704.479
	Meta Física	R\$	0,21	1,0	0,0	1,21
A 24.2357 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR ESPACIAL projeto apoiado	unidade		16.286.376	11.053.835	0	27.340.211
	unidade		0,75	1,0	0,55	2,3
A 24.2357 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR ESPACIAL projeto apoiado	Fiscal/Seguridade	R\$	16.286.376	11.053.835	0	27.340.211
	Meta Física	R\$	0,75	1,0	0,55	2,3
A 24.2357 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR ESPACIAL projeto apoiado	unidade		432.700	98.210	1.367.039	1.897.949
	unidade		479,0	100,0	1.391,0	1.970,0
A 24.2357 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR ESPACIAL projeto apoiado	Fiscal/Seguridade	R\$	432.700	98.210	1.367.039	1.897.949
	Meta Física	R\$	479,0	100,0	1.391,0	1.970,0
A 24.2357 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR ESPACIAL projeto apoiado	unidade		0	0	0	ENCERRADA
	unidade		0,0	0,0	0,0	
A 24.2357 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR ESPACIAL projeto apoiado	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
	unidade	R\$	376.164	0	0	ENCERRADA
A 24.2357 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR ESPACIAL projeto apoiado	unidade		5,0	0,0	0,0	
	unidade		5,0	0,0	0,0	
A 24.2357 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR ESPACIAL projeto apoiado	Fiscal/Seguridade	R\$	376.164	0	0	
	Meta Física	R\$	5,0	0,0	0,0	
A 24.2357 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA O SETOR ESPACIAL projeto apoiado	unidade		80.400	4.320.000	0	4.400.400
	unidade		0,0	5,0	0,0	5,0

	Fiscal/Seguridade	R\$	80.400	4.320.000	NACIONAL	0	4.400.400
	Meta Física		0,0	5,0		0,0	5,0
A 24.4164 - FOMENTO À TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIAS ESPACIAIS PARA O SETOR PRODUTIVO		R\$	0	0		1.443.380	1.443.380
projeto apoiado	unidade		0,0	0,0		4,0	4,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	NACIONAL	1.443.380	1.443.380
	Meta Física		0,0	0,0		4,0	4,0
P 24.3957 - FORMAÇÃO DE ASTRONAUTAS		R\$	967.821	1.400.000		3.626.179	5.994.000
astronauta formado	unidade		2,0	1,0		1,0	4,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	967.821	1.400.000	NACIONAL	3.626.179	5.994.000
	Meta Física		2,0	1,0		1,0	4,0
A 24.2061 - FUNCIONAMENTO DO CENTRO REGIONAL DE EDUCAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA ESPACIAIS PARA A AMÉRICA LATINA E CARIBE		R\$	300.351	328.790		0	629.141
profissional treinado	unidade		0,0	20,0		0,0	20,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	300.351	328.790	NACIONAL	0	629.141
	Meta Física		0,0	20,0		0,0	20,0
P 52.5486 - IMPLANTAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA NECESSÁRIA AO CENTRO DE LANÇAMENTO DE ALCÂNTARA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LANÇAMENTO		R\$	0	0		0	ENCERRADA
infra-estrutura implantada	% de execução física		0,0	0,0		0,0	
	Meta Física		0,0	0,0	NORDESTE	0,0	
P 24.3704 - IMPLANTAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA NECESSÁRIA AO CENTRO DE LANÇAMENTO DE ALCÂNTARA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LANÇAMENTO		R\$	12.785.047	12.940.000		1.680.000	27.405.047
infra-estrutura implantada	% de execucao física		18,4	19,0		0,0	37,4
	Fiscal/Seguridade	R\$	12.785.047	12.940.000	NACIONAL	0	25.725.047
	Investimento de Estatais	R\$	0	0		1.680.000	1680000
	Meta Física		18,4	19,0		0,0	37,4
P 52.3704 - IMPLANTAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA NECESSÁRIA AO CENTRO DE LANÇAMENTO DE ALCÂNTARA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LANÇAMENTO		R\$	400.000	0		0	ENCERRADA
infra-estrutura implantada	% de execução física		2,0	0,0		0,0	
	Fiscal/Seguridade	R\$	400.000	0	NACIONAL	0	
	Meta Física		2,0	0,0		0,0	
P 24.1275 - IMPLANTAÇÃO DO CENTRO REGIONAL SUL DE PESQUISAS ESPACIAIS		R\$	7.906.226	2.625.000		66.185.138	76.716.364
centro implantado	% de execucao física		20,25	2,0		0,0	22,25
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	NACIONAL	33.092.569	33.092.569
	Meta Física		0,0	0,0		0,0	0,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	7.906.226	2.625.000	SUL	33.092.569	43.623.795

A 24.4543 - LANÇAMENTO DE SATÉLITES E CARGAS ÚTEIS lançamento realizado	Meta Física		20,25	2,0	0,0	22,25
	R\$		0	0	150.000	150.000
	unidade		0,0	0,0	3,0	3,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	150.000	150.000
	Meta Física		0,0	0,0	3,0	3,0
A 24.2460 - MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE APOIO ÀS ATIVIDADES ESPACIAIS unidade mantida	R\$		2.742.965	1.269.000	0	4.011.965
	unidade		7,0	4,0	4,1	15,1
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.742.965	1.269.000	0	4.011.965
	Meta Física		7,0	4,0	4,1	15,1
	R\$		3.221.014	3.266.375	17.850.537	24.337.926
A 52.2460 - MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE APOIO ÀS ATIVIDADES ESPACIAIS unidade mantida	unidade		2,0	3,0	23,42	28,42
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.221.014	3.266.375	17.850.537	24.337.926
	Meta Física		2,0	3,0	23,42	28,42
					NORDESTE	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
A 24.2253 - MANUTENÇÃO E ATUALIZAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA DE APOIO A SATÉLITES unidade mantida	R\$		5.315.921	5.516.840	0	10.832.761
	unidade		2,5	3,0	0,0	5,5
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	5.315.921	5.516.840	0	10.832.761
	Meta Física		2,5	3,0	0,0	5,5
	R\$		478.556	0	0	ENCERRADA
A 52.4436 - MANUTENÇÃO E ATUALIZAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA ESPACIAL unidade mantida	unidade		1,0	0,0	0,0	
					NORDESTE	
	Investimento de Estatais	R\$	478.556	0	0	
	Meta Física		1,0	0,0	0,0	
P 24.3488 - PARTICIPAÇÃO BRASILEIRA NA ESTAÇÃO ESPACIAL INTERNACIONAL - ISS projeto desenvolvido	R\$		46.378.645	29.087.914	0	75.466.559
	% de execucao física		7,48	12,0	0,0	19,48
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	46.378.645	29.087.914	0	75.466.559
	Meta Física		7,48	12,0	0,0	19,48
	R\$		22.152.700	12.463.167	20.065.004	54.680.871
P 24.3463 - PARTICIPAÇÃO BRASILEIRA NO DESENVOLVIMENTO DO SATÉLITE SINO-BRASILEIRO - PROJETO CBERS projeto desenvolvido	% de execucao física		114,0	9,0	0,0	123,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	22.152.700	12.463.167	20.065.004	54.680.871
	Meta Física		114,0	9,0	0,0	123,0
A 24.4182 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM CIÊNCIA ESPACIAL E DA ATMOSFERA pesquisa desenvolvida	R\$		3.440.499	1.476.000	5.136.845	10.053.344
	unidade		129,0	50,0	181,0	360,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.440.499	1.476.000	5.136.845	10.053.344
	Meta Física		129,0	50,0	181,0	360,0
	R\$		941.170	0	0	ENCERRADA
A 24.2457 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS						

ESPACIAIS						
tecnologia desenvolvida	unidade		21,0	0,0		0,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	941.170	0		0
	Meta Física		21,0	0,0		0,0
A 24.4187 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM COMPUTAÇÃO, MATERIAIS E PLASMA PARA O SETOR ESPACIAL		R\$	3.557.098	1.457.500	8.072.268	13.086.866
pesquisa desenvolvida	unidade		100,0	41,0	64,0	205,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.557.098	1.457.500	8.072.268	13.086.866
	Meta Física		100,0	41,0	64,0	205,0
A 24.4181 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM OBSERVAÇÃO DA TERRA		R\$	2.066.864	830.000	6.150.678	9.047.542
pesquisa desenvolvida	unidade		31,0	31,0	62,0	124,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.066.864	830.000	6.150.678	9.047.542
	Meta Física		31,0	31,0	62,0	124,0
A 24.4183 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TECNOLOGIAS ESPACIAIS		R\$	6.077.495	900.000	20.250.316	27.227.811
equipamento desenvolvido	unidade		6,1	2,0	62,0	70,1
	Fiscal/Seguridade	R\$	6.077.495	900.000	20.250.316	27.227.811
	Meta Física		6,1	2,0	62,0	70,1
A 24.4195 - RECEPÇÃO DE IMAGENS E GERAÇÃO DE PRODUTOS DE SATÉLITES		R\$	3.641.699	2.685.000	846.470	7.173.169
imagem de satélite produzida	unidade		196.214,0	96.000,0	92.166,0	384.380,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.641.699	2.685.000	846.470	7.173.169
	Meta Física		196.214,0	96.000,0	92.166,0	384.380,0
A 24.2459 - REGULAMENTAÇÕES, LICENÇAS E CERTIFICAÇÕES ESPACIAIS		R\$	58.200	0	211.000	269.200
produto certificado	unidade		4,0	0,0	42,0	46,0
	Fiscal/Seguridade	R\$	58.200	0	211.000	269.200
	Meta Física		4,0	0,0	42,0	46,0
N 24.9381 - TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA ESPACIAL PARA O SETOR PRODUTIVO		R\$	0	6.000.000	15.000.000	21.000.000
projeto financiado	unidade		0,0	5,0	14,0	19,0
	Não Orçamentária	R\$	0	6.000.000	15.000.000	21.000.000
	Meta Física		0,0	5,0	14,0	19,0

Programa: 0270 - PRODUÇÃO DE COMPONENTES E INSUMOS PARA A INDÚSTRIA NUCLEAR E DE ALTA TECNOLOGIA

Objetivo: Produzir elementos combustíveis para os reatores e equipamentos das usinas nucleares brasileiras e minerais pesados e óxidos de terras raras para a fabricação de componentes de alta tecnologia

Público Alvo: Setor produtivo e instalações nucleares produtoras de energia

Unidade Responsável: Comissão Nacional de Energia Nuclear

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

ETAPAS DO CICLO DO COMBUSTÍVEL NUCLEAR COM PROCESSO DE PRODUÇÃO NACIONAL

	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
	Porcentagem	51,0	1/8/1999	69,8
	Executado	Previsto	Saldo	PPA Vigente
	2000 e 2001	2002		
Dados Financeiros	R\$	201.722.257	174.046.952	105.216.691
Fiscal/Seguridade		201.722.257	174.046.952	105.216.691

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

A 24.2485 - CAPACITAÇÃO DE PROFISSIONAIS PARA A INDÚSTRIA NUCLEAR		R\$	89.894	80.000	70.106	240.000
profissional capacitado	unidade		102,0	100,0	339,0	541,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	89.894	80.000	0	169.894
	Meta Física		41,0	100,0	0,0	141,0
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	70.106	70.106
	Meta Física		61,0	0,0	339,0	400,0
P 24.5432 - COMPLEMENTAÇÃO DAS FÁBRICAS LIGADAS AO CICLO DO COMBUSTÍVEL NUCLEAR		R\$	6.018.586	0	0	ENCERRADA
fábrica construída	% de execução física		0,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	6.018.586	0	0	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
					SUDESTE	
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	
A 24.2482 - FABRICAÇÃO DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR		R\$	136.204.374	124.187.976	63.996.349	324.388.699
elemento combustivel produzido	unidade		76,0	96,0	48,0	220,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	136.204.374	124.187.976	63.996.349	324.388.699
	Meta Física		76,0	96,0	48,0	220,0
A 24.2483 - FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA A INDÚSTRIA NUCLEAR		R\$	3.371.409	5.898.135	4.137.256	13.406.800
equipamento montado	ton		289,0	363,0	9.273,53	9.925,53
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.371.409	5.898.135	0	9.269.544
	Meta Física		128,0	363,0	1.914,0	2.405,0
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	4.137.256	4.137.256
	Meta Física		161,0	0,0	7.359,53	7.520,53
P 24.1393 - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE ENRIQUECIMENTO DE URÂNIO		R\$	47.723.000	30.620.000	26.944.590	105.287.590
unidade implantada	% de execução física		16,65	17,0	49,85	83,5
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	47.723.000	30.620.000	0	78.343.000
	Meta Física		8,55	17,0	1,45	27,0
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	26.944.590	26.944.590
	Meta Física		8,1	0,0	48,4	56,5
A 24.2489 - PRODUÇÃO DE MINERAIS PESADOS E ÓXIDOS DE TERRAS RARAS		R\$	8.310.684	13.260.841	10.068.390	31.639.915
mineral produzido	ton		61.357,41	32.880,0	92.697,0	186.934,41
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	8.310.684	13.260.841	0	21.571.525
	Meta Física		35.109,56	32.880,0	0,0	67.989,56
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	10.068.390	10.068.390
	Meta Física		26.247,85	0,0	92.697,0	118.944,85
A 24.4558 - SERVIÇOS DE RECONVERSÃO PARA EXPORTAÇÃO		R\$	4.310	0	0	ENCERRADA
urânio reconvertido	t		5,19	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	4.310	0	0	
	Meta Física		3,94	0,0	0,0	

	Fiscal/Seguridade	R\$	16.003.838	31.880.000	0	47.883.838
	Meta Física		2.012,0	1.333,0	0,0	3.345,0
					NORTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.812.643	0	0	1.812.643
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
					NORDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	5.981.931	0	0	5.981.931
	Meta Física		0,0	0,0	0,0	0,0
A 24.4156 - FOMENTO À PESQUISA E À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA SETOR DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL		R\$	205.184.556	161.986.201	266.831.863	634.002.620
projeto apoiado	unidade		288,0	600,0	1.022,0	1.910,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	125.069.477	161.986.201	266.831.863	553.887.541
	Meta Física		236,0	600,0	1.016,0	1.852,0
					NORDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	71.388.412	0	0	71.388.412
	Meta Física		46,0	0,0	0,0	46,0
					NORTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	8.726.667	0	0	8.726.667
	Meta Física		6,0	0,0	6,0	12,0

Programa: 0504 - SEGURANÇA NUCLEAR

Objetivo: Garantir a segurança das atividades nucleares em todo o seu ciclo, desde a pesquisa e desenvolvimento até a aplicação e rejeitos, bem como do pessoal, da população e do meio ambiente

Público Alvo: Instalações nucleares e radioativas, comunidades periféricas e população em geral

Unidade Responsável: Comissão Nacional de Energia Nuclear

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

EVENTOS NUCLEARES E RADIOLÓGICOS

NÚMERO-ÍNDICE DE CASOS DE TRABALHADORES COM DOSE ELEVADA DE RADIAÇÃO

TAXA DE IMPLEMENTAÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO AO PROGRAMA NUCLEAR BRASILEIRO

	Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
	Unidade	86,0	1/12/1999	10,0
	Índice numérico	100,0	31/12/1997	em apuração
	Porcentagem	40,0	1/12/1998	60,0
		Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo
Dados Financeiros	R\$	27.028.395	15.032.736	20.798.907
Fiscal/Seguridade		27.028.395	15.032.736	20.798.907
				PPA Vigente

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

A 24.2499 - AÇÕES DE ESCLARECIMENTO SOBRE ENERGIA NUCLEAR
acao realizada

	R\$	93.298	110.000	268.402	471.700
unidade		2,0	1,0	1,0	4,0
				NACIONAL	
Fiscal/Seguridade	R\$	93.298	110.000	268.402	471.700
Meta Física		2,0	1,0	1,0	4,0

P 24.1407 - AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DOS LABORATÓRIOS DE
RADIOPROTEÇÃO, SEGURANÇA E SALVAGUARDAS
laboratorio ampliado/modernizado

	R\$	1.421.815	825.000	2.139.685	4.386.500
unidade		2,0	1,0	1,77	4,77
				NACIONAL	
Fiscal/Seguridade	R\$	1.421.815	825.000	2.139.685	4.386.500
Meta Física		2,0	1,0	1,77	4,77

A 24.2468 - ATENDIMENTO A EMERGÊNCIAS RADIOLÓGICAS E NUCLEARES
situacao atendida

	R\$	221.452	124.800	215.668	561.920
unidade		97,223	60,0	83,0	240,223

	Fiscal/Seguridade	R\$	221.452	124.800	NACIONAL	215.668	561.920
	Meta Física		97,223	60,0		83,0	240,223
A 24.2497 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM SEGURANÇA NUCLEAR profissional capacitado		R\$	139.317	110.000		38.733	288.050
	unidade		545,0	530,0		645,0	1.720,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	139.317	110.000		38.733	288.050
	Meta Física		545,0	530,0		645,0	1.720,0
P 24.1402 - CONSTRUÇÃO DO LABORATÓRIO DE SEGURANÇA RADIOLÓGICA laboratório construído		R\$	40.133	0		159.867	200.000
	% de execução física		Não Apurado	0,0		Não Apurado	20,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	40.133	0		159.867	200.000
	Meta Física		Não Apurado	0,0		Não Apurado	20,0
P 24.1395 - CONSTRUÇÃO E ADAPTAÇÃO DE ABRIGOS PÚBLICOS E DE INSTALAÇÕES DE SAÚDE abrigo construído		R\$	234.000	120.000		126.000	480.000
	% de execução física		40,0	12,0		28,0	80,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	234.000	120.000		126.000	480.000
	Meta Física		40,0	12,0		28,0	80,0
A 24.2469 - CONTROLE DE RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA servico executado		R\$	2.278.080	1.124.000		550.962	3.953.042
	unidade		21,0	12,0		18,0	51,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.278.080	1.124.000		550.962	3.953.042
	Meta Física		21,0	12,0		18,0	51,0
P 24.1397 - IMPLANTAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA NECESSÁRIA À RESPOSTA A UMA EMERGÊNCIA NUCLEAR infra-estrutura implantada		R\$	7.950	50.000		142.050	200.000
	unidade		Não Apurado	1,0		Não Apurado	2,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	7.950	50.000		142.050	200.000
	Meta Física		Não Apurado	1,0		Não Apurado	2,0
P 24.1396 - IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO FÍSICA EM INSTALAÇÕES NUCLEARES sistema implantado		R\$	507.718	272.000		434.282	1.214.000
	unidade		3,0	3,0		0,0	6,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	507.718	272.000		434.282	1.214.000
	Meta Física		3,0	3,0		0,0	6,0
P 24.1392 - IMPLANTAÇÃO DO CENTRO REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE (CRCN- NE) centro implantado		R\$	10.680.000	4.000.000		9.820.000	24.500.000
	% de execucao física		15,0	25,0		60,0	100,0
					NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	6.680.000	0		0	6.680.000
	Meta Física		0,0	0,0		0,0	0,0
					NORDESTE		
	Fiscal/Seguridade	R\$	4.000.000	4.000.000		9.820.000	17.820.000
	Meta Física		15,0	25,0		60,0	100,0
P 24.1269 - IMPLEMENTAÇÃO DO SISTEMA DE CONTROLE DE RADIAÇÕES IONIZANTES USADAS EM DIAGNÓSTICO E ODONTOLOGIA sistema implantado		R\$	41.613	0		0	ENCERRADA
	% de execução física		3,0	0,0		0,0	
					NACIONAL		

	Fiscal/Seguridade	R\$	41.613	0	0	
	Meta Física		3,0	0,0	0,0	
A 24.2498 - INSPEÇÃO DE INSTALAÇÕES NUCLEARES		R\$	18.750	0	0	ENCERRADA
inspeção realizada	unidade		22,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	18.750	0	0	
	Meta Física		22,0	0,0	0,0	
A 24.2466 - LICENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES NUCLEARES E RADIOATIVAS		R\$	4.266.584	1.399.400	210.757	5.876.741
instalacao controlada	unidade		2.000,0	2.000,0	4.900,0	8.900,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	4.266.584	1.399.400	210.757	5.876.741
	Meta Física		2.000,0	2.000,0	4.900,0	8.900,0
A 24.2467 - MANUTENÇÃO DA QUALIDADE METROLÓGICA DAS RADIAÇÕES IONIZANTES		R\$	1.114.443	0	0	ENCERRADA
instalação atendida	unidade		158,294	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.114.443	0	0	
	Meta Física		158,294	0,0	0,0	
A 24.2496 - REALIZAÇÃO DE EXERCÍCIOS DE RESPOSTA A UMA EMERGÊNCIA NUCLEAR		R\$	278.725	285.000	1.054.275	1.618.000
exercício realizado	unidade		130,18	1,0	0,0	131,18
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	278.725	285.000	1.054.275	1.618.000
	Meta Física		130,18	1,0	0,0	131,18
A 24.2464 - RECOLHIMENTO E ARMAZENAMENTO DE REJEITOS RADIOATIVOS		R\$	1.671.613	950.000	642.180	3.263.793
rejeito armazenado	curie		19.110,6	20.000,0	40.889,4	80.000,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.671.613	950.000	642.180	3.263.793
	Meta Física		19.110,6	20.000,0	40.889,4	80.000,0
P 24.1401 - REFORMA E MELHORIA DAS INSTALAÇÕES DE REJEITOS RADIOATIVOS		R\$	1.715.922	750.000	1.720.578	4.186.500
deposito reformado	unidade		1,0	1,0	4,0	6,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.715.922	750.000	1.720.578	4.186.500
	Meta Física		1,0	1,0	4,0	6,0
A 24.2470 - REGULAMENTAÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO DO PROGRAMA NUCLEAR BRASILEIRO - SIPRON E ELABORAÇÃO DE NORMAS NUCLEARES E RADIOLÓGICAS		R\$	11.000	0	0	ENCERRADA
norma publicada	unidade		7,5	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	11.000	0	0	
	Meta Física		7,5	0,0	0,0	
A 24.2471 - SALVAGUARDAS DE MATERIAL NUCLEAR		R\$	67.888	49.000	79.112	196.000
instalacao verificada	unidade		42,681	39,0	74,0	155,681
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	67.888	49.000	79.112	196.000
	Meta Física		42,681	39,0	74,0	155,681
A 24.2491 - SERVIÇO DE MONITORAÇÃO E PRESERVAÇÃO AMBIENTAL		R\$	2.218.094	4.863.536	3.196.356	10.277.986
area preservada	ha		4.155,0	3.654,0	16.118,0	23.927,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.218.094	4.863.536	0	7.081.630
	Meta Física		4.155,0	3.654,0	0,0	7.809,0
					NORDESTE	

Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	1.170.026	1.170.026
Meta Física		0,0	0,0	5.900,0	5.900,0
				SUDESTE	
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	2.026.330	2.026.330
Meta Física		0,0	0,0	10.218,0	10.218,0

Programa: 0471 - SISTEMAS LOCAIS DE INOVAÇÃO

Objetivo: Ampliar a capacidade local e regional para gerar e difundir o progresso técnico, visando à competitividade econômica e à qualidade de vida da população

Público Alvo: Universidades, instituições de pesquisa, empresas, prefeituras e entidades empresariais

Unidade Responsável: Secretaria de Política Tecnológica Empresarial

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

GERAÇÃO DE PRODUTOS E PROCESSOS POR EMPRESAS INCUBADAS E GRADUADAS

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
Unidade	3.000,0	1/7/1999	6.000,0

		Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
Dados Financeiros	R\$	24.338.573	20.974.613	92.329.094	137.642.280
Fiscal/Seguridade		24.338.573	4.460.350	27.265.804	56.064.727
Não Orçamentária		0	16.514.263	65.063.290	81.577.553

Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida

P 24.3449 - ADAPTAÇÃO DE TECNOLOGIAS PARA O SEMI-ÁRIDO - PROJETO XINGÓ
projeto apoiado

	R\$	181.604	0	989.050	1.170.654
unidade		6,0	0,0	38,0	44,0
				NACIONAL	
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	989.050	989.050
Meta Física		0,0	0,0	38,0	38,0

NORDESTE

Fiscal/Seguridade	R\$	181.604	0	0	181.604
Meta Física		6,0	0,0	0,0	6,0
A 24.4149 - FOMENTO A EMPREENDIMENTOS TECNOLÓGICOS projeto apoiado	R\$	14.124.842	2.000.000	6.961.650	23.086.492
unidade		1,0	5,0	17,0	23,0

NACIONAL

Fiscal/Seguridade	R\$	14.124.842	2.000.000	6.961.650	23.086.492
Meta Física		1,0	5,0	17,0	23,0
A 24.4151 - FOMENTO À GERAÇÃO E ADAPTAÇÃO DE TECNOLOGIAS APROPRIADAS projeto apoiado	R\$	200.616	0	0	ENCERRADA
unidade		12,0	0,0	0,0	

NACIONAL

Fiscal/Seguridade	R\$	200.616	0	0	
Meta Física		12,0	0,0	0,0	
A 24.4199 - FOMENTO À GESTÃO DE INCUBADORAS E PARQUES TECNOLÓGICOS projeto apoiado	R\$	1.658.583	470.000	5.970.956	8.099.539
unidade		15,0	21,0	143,0	179,0

NACIONAL

Fiscal/Seguridade	R\$	1.658.583	470.000	5.770.956	7.899.539
Meta Física		15,0	21,0	140,0	176,0
				NORDESTE	
Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	200.000	200.000
Meta Física		0,0	0,0	3,0	3,0

NORDESTE

A 24.4154 - FOMENTO A PARQUES TECNOLÓGICOS ARTICULADOS COM OS EIXOS NACIONAIS DE INTEGRAÇÃO E DESENVOLVIMENTO
projeto apoiado

	R\$	4.744.777	0	0	ENCERRADA
unidade		18,0	0,0	0,0	
				NACIONAL	

	Fiscal/Seguridade	R\$	4.744.777	0	0	
	Meta Física		18,0	0,0	0,0	
A 24.4159 - FOMENTO A SISTEMAS DE INOVAÇÃO		R\$	508.332	465.600	9.460.569	10.434.501
projeto apoiado	unidade		11,0	10,0	142,0	163,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	508.332	465.600	9.460.569	10.434.501
	Meta Física		11,0	10,0	142,0	163,0
N 25.9386 - FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO		R\$	0	10.000.000	40.000.000	50.000.000
REGIONAL DO NORDESTE						
projeto apoiado	unidade		0,0	199,0	627,0	826,0
					NACIONAL	
	Não Orçamentária	R\$	0	10.000.000	0	10000000
	Meta Física					
					NORDESTE	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	37.772.397	37772397,0944
	Meta Física		0,0	188,0	592,0	780,0
					SUDESTE	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	2.227.603	2227602,9056
	Meta Física		0,0	11,0	35,0	46,0
N 25.9387 - FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO		R\$	0	6.514.263	25.063.290	31.577.553
REGIONAL NA AMAZÔNIA						
projeto apoiado	unidade		0,0	79,0	219,0	298,0
					CENTRO OESTE	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	1.261.575	1261575
	Meta Física		0,0	4,0	11,0	15,0
					NACIONAL	
	Não Orçamentária	R\$	0	6.514.263	0	6514263,0001
	Meta Física					
					NORDESTE	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	1.261.575	1261575
	Meta Física		0,0	4,0	11,0	15,0
					NORTE	
	Não Orçamentária	R\$	0	0	22.540.140	22540140
	Meta Física		0,0	71,0	197,0	268,0
P 24.3472 - FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO DE ESTUDOS DE DINÂMICA DE		R\$	2.919.819	1.524.750	3.883.579	8.328.148
INOVAÇÃO						
projeto apoiado	unidade		12,0	3,0	0,0	15,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.919.819	1.524.750	3.883.579	8.328.148
	Meta Física		12,0	3,0	0,0	15,0

Programa: 0465 - SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO - INTERNET II

Objetivo: Incrementar o grau de inserção do País na sociedade de informação e conhecimento globalizados

Público Alvo: Produtores e usuários do conhecimento, empresas, comunidade tecnológica, sociedade em geral

Unidade Responsável: Secretaria-Executiva/MCT

Tipo: Finalístico Horizonte Temporal: Contínuo

Indicador

NÚMERO DE DOMÍNIOS INTERNET

NÚMERO DE USUÁRIOS INTERNET

VALOR DA EXPORTAÇÃO DE SOFTWARE

VALOR DAS APLICAÇÕES DO SETOR PRIVADO EM P&D DE TECNOLOGIAS DA

Unidade Medida	Índice Referência	Apurado em	Índice final PPA
Unidade	67.000,0	1/12/1998	368.500,0
Unidade	2.250.000,0	1/12/1998	5.625.000,0
R\$ mil por ano	70.000,0	1/12/1998	412.500,0
R\$ mil por ano	500.000,0	1/12/1998	750.000,0

INFORMAÇÃO

			Executado 2000 e 2001	Previsto 2002	Saldo	PPA Vigente
	Dados Financeiros	R\$	87.155.864	844.269.570	2.562.182.786	3.493.608.220
	Fiscal/Seguridade		87.155.864	89.269.570	235.307.791	411.733.225
	Não Orçamentária		0	755.000.000	2.326.874.995	3.081.874.995
Tipo/Ação/Produto/Unidade de Medida						
A 24.2241 - APLICAÇÃO DAS TECNOLOGIAS DE CARACTERIZAÇÃO, NORMATIZAÇÃO, CERTIFICAÇÃO, QUALIFICAÇÃO E ANÁLISE DE FALHAS DE PRODUTOS DE HARDWARE E SOFTWARE		R\$	86.922	0	0	ENCERRADA
produto certificado	unidade		34,0	0,0	0,0	
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	86.922	0	0	
	Meta Física		34,0	0,0	0,0	
A 24.4202 - APOIO AO FORTALECIMENTO DAS EMPRESAS DE SOFTWARE PARA EXPORTAÇÃO		R\$	981.894	543.972	76.845.516	78.371.382
empresa apoiada	unidade		87,0	49,0	6.919,0	7.055,0
					CENTRO OESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	89.282	89.282
	Não Orçamentária	R\$	0	0	734.091	734091
	Meta Física		0,0	0,0	74,0	74,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	981.894	543.972	3.528.531	5.054.397
	Meta Física		87,0	49,0	317,0	453,0
					NORDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	884.449	884.449
	Não Orçamentária	R\$	0	0	7.272.091	7272091
	Meta Física		0,0	0,0	734,0	734,0
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	5.550.090	5.550.090
	Não Orçamentária	R\$	0	0	45.754.529	45754529
	Meta Física		0,0	0,0	4.621,0	4.621,0
					SUL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	1.413.165	1.413.165
	Não Orçamentária	R\$	0	0	11.619.288	11619288
	Meta Física		0,0	0,0	1.173,0	1.173,0
P 24.3452 - ATUALIZAÇÃO TECNOLÓGICA DOS CENTROS NACIONAIS DE PROCESSAMENTO DE ALTO DESEMPENHO (PAD)		R\$	656.419	810.000	20.319.037	21.785.456
projeto apoiado	unidade		1,0	3,0	10,0	14,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	656.419	810.000	20.319.037	21.785.456
	Meta Física		1,0	3,0	10,0	14,0
A 24.2199 - CAPACITAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA PESQUISA DE INTERESSE DA ÁREA DE TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO		R\$	0	7.992.000	0	7.992.000
profissional capacitado	unidade		0,0	287,0	0,0	287,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	7.992.000	0	7.992.000
	Meta Física		0,0	287,0	0,0	287,0
N 24.9382 - CAPACITAÇÃO TECNOLÓGICA DE EMPRESAS DO SETOR DE TELECOMUNICAÇÕES		R\$	0	60.000.000	180.000.000	240.000.000
projeto financiado	unidade		0,0	25,0	75,0	100,0
					NACIONAL	
	Não Orçamentária	R\$	0	60.000.000	180.000.000	240000000

P 24.1297 - DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PRODUTOS E SERVIÇOS PARA A ÁREA SOCIAL produto desenvolvido	Meta Física		0,0	25,0	75,0	100,0
	R\$	3.570.674	1.300.000	0	4.870.674	
	unidade	4,0	2,0	0,0	6,0	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	3.570.674	1.300.000	0	4.870.674
	Meta Física		4,0	2,0	0,0	6,0
A 24.4178 - DESENVOLVIMENTO DE PADRÕES PARA BIBLIOTECAS DIGITAIS biblioteca atendida	R\$	756.395	2.162.800	1.489.807	4.409.002	
	unidade	5,0	20,0	660,0	685,0	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	756.395	2.162.800	854.807	3.774.002
	Não Orçamentária	R\$	0	0	635.000	635.000
	Meta Física		5,0	20,0	660,0	685,0
A 24.4138 - DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS EM INFORMÁTICA E AUTOMAÇÃO AVANÇADA tecnologia desenvolvida	R\$	1.372.362	827.846	3.154.121	5.354.329	
	unidade	21,0	17,0	214.293,0	214.331,0	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.372.362	827.846	1.744.121	3.944.329
	Não Orçamentária	R\$	0	0	1.410.000	1410000
	Meta Física		21,0	17,0	214.293,0	214.331,0
A 24.4212 - DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO NA ÁREA DE COMPONENTES ELETRÔNICOS E DE MICROESTRUTURAS projeto desenvolvido	R\$	1.698.265	1.346.096	3.036.059	6.080.420	
	unidade	36,0	18,0	33,0	87,0	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.698.265	1.346.096	3.036.059	6.080.420
	Meta Física		36,0	18,0	33,0	87,0
A 24.4141 - DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO PARA A PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE SOFTWARE empresa atendida	R\$	1.041.103	586.465	3.711.599	5.339.167	
	unidade	90,0	31,0	54,0	175,0	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	1.041.103	586.465	1.261.599	2.889.167
	Não Orçamentária	R\$	0	0	2.450.000	2450000
	Meta Física		90,0	31,0	54,0	175,0
N 24.9383 - ESTÍMULO À PRODUÇÃO E AO DESENVOLVIMENTO DE BENS E SERVIÇOS DO SETOR DE INFORMÁTICA E AUTOMAÇÃO (LEI Nº 8.248/91) projeto apoiado	R\$	0	695.000.000	1.995.000.000	2.690.000.000	
	unidade	0,0	250,0	700,0	950,0	
				NACIONAL		
	Não Orçamentária	R\$	0	695.000.000	1.995.000.000	2690000000
	Meta Física		0,0	250,0	700,0	950,0
P 24.3494 - ESTUDOS DO IMPACTO DAS TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO NA SOCIEDADE BRASILEIRA estudo realizado	R\$	2.814.342	600.000	18.236.175	21.650.517	
	unidade	8,0	10,0	14,0	32,0	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.814.342	600.000	18.236.175	21.650.517
	Meta Física		8,0	10,0	14,0	32,0
P 24.3475 - FOMENTO À CAPACITAÇÃO LABORATORIAL EM SISTEMAS DE IMAGENS DIGITAIS laboratorio implantado	R\$	756.280	429.894	7.523.168	8.709.342	
	unidade	1,0	12,0	87,0	100,0	
				NACIONAL		
	Fiscal/Seguridade	R\$	756.280	429.894	7.523.168	8.709.342
	Meta Física		1,0	12,0	87,0	100,0
A 24.4153 - FOMENTO À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA NO SETOR DE TELECOMUNICAÇÕES	R\$	0	0	0	ENCERRADA	

projeto apoiado	unidade		0,0	0,0	16,0	
					NACIONAL	
	Meta Física		0,0	0,0	16,0	
A 24.4023 - FOMENTO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS PARA A SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO	R\$		0	388.000	0	388.000
projeto apoiado	unidade		0,0	1,0	0,0	1,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	388.000	0	388.000
	Meta Física		0,0	1,0	0,0	1,0
A 24.4185 - FOMENTO À PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	R\$		708.246	31.968.000	17.731.990	50.408.236
projeto apoiado	unidade		1,0	74,0	312,0	387,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	708.246	31.968.000	17.731.990	50.408.236
	Meta Física		1,0	74,0	312,0	387,0
A 24.4166 - FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES DE PROCESSAMENTO DE ALTO DESEMPENHO - PAD	R\$		907.911	770.000	8.582.335	10.260.246
projeto apoiado	unidade		4,0	32,0	242,0	278,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	907.911	770.000	8.582.335	10.260.246
	Meta Física		4,0	32,0	242,0	278,0
A 24.4172 - MANUTENÇÃO DA REDE NACIONAL DE PESQUISA	R\$		23.259.600	3.201.000	36.676.225	63.136.825
ponto de rede mantido	unidade		54,0	4,0	735.782,0	735.840,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	23.259.600	3.201.000	36.676.225	63.136.825
	Meta Física		54,0	4,0	735.782,0	735.840,0
A 26.4172 - MANUTENÇÃO DA REDE NACIONAL DE PESQUISA	R\$		17.999.999	20.370.000	0	38.369.999
ponto de rede mantido	unidade		Não Apurado	23,0	Não Apurado	214.322,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	17.999.999	20.370.000	0	38.369.999
	Meta Física		Não Apurado	23,0	Não Apurado	214.322,0
A 24.4186 - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO NA ÁREA DE INFORMÁTICA	R\$		2.850.016	2.065.892	14.593.960	19.509.868
projeto desenvolvido	unidade		26,0	13,0	54,0	93,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	2.850.016	2.065.892	14.593.960	19.509.868
	Meta Física		26,0	13,0	54,0	93,0
P 24.3491 - REDE NACIONAL DE PESQUISA - INTERNET II	R\$		27.695.436	13.907.605	175.282.794	216.885.835
nos de rede instalado	gigapop		4,0	4,0	12,0	20,0
					CENTRO OESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	14.246.751	14.246.751
	Não Orçamentária	R\$	0	0	12.615.384	12615384
	Meta Física		0,0	0,0	1,0	1,0
					NACIONAL	
	Fiscal/Seguridade	R\$	27.695.436	13.907.605	0	41.603.041
	Meta Física		4,0	4,0	0,0	8,0
					NORDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	35.375.755	35.375.755
	Não Orçamentária	R\$	0	0	31.538.460	31538460
	Meta Física		0,0	0,0	5,0	5,0
					SUDESTE	
	Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	22.290.156	22.290.156
	Não Orçamentária	R\$	0	0	18.923.076	18923076
	Meta Física		0,0	0,0	3,0	3,0

Fiscal/Seguridade	R\$	0	0	SUL	21.370.136	21.370.136
Não Orçamentária	R\$	0	0		18.923.076	18923076
Meta Física		0,0	0,0		3,0	3,0