



ESPELHO DE EMENDA DE REMANEJAMENTO DE DESPESA

EMENTA
 Ampliação Programa Nuclear Brasileiro - PNB

MODALIDADE DA EMENDA
 Comissão

TIPO DE EMENDA
 Rem.- Acréscimo

LOCALIDADE BENEFICIADA
 9000000 - Nacional

COMPLEMENTO DA LOCALIDADE

ESFERA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Fiscal

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA PRETENDIDA
 CNEN

FUNCIONAL / AÇÃO / SUBTÍTULO
 19.572.1113.6833.0001
 Pesquisa e Desenvolvimento em Ciências e Tecnologias Nucleares e em Aplicações das Radiações Ionizantes
 Nacional

ESPECIFICAÇÃO DA META
 Pesquisa realizada(unidade)

QUANTIDADE
 511

ACRÉSCIMOS À PROGRAMAÇÃO (EM R\$ 1,00)

GND	MOD. APLICAÇÃO	RP	Valor Acrescido
3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	2	12.000.000
4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	2	6.000.000
TOTAL			18.000.000

CANCELAMENTOS COMPENSATÓRIOS

SEQUENCIAL	FONTE	GND	MOD. APLICAÇÃO	ID	RP	Valor Deduzido
001439	100	3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	0	2	8.000.000
001439	100	4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	0	2	1.000.000
001444	100	4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	0	2	500.000
001446	100	3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	0	2	3.000.000
001447	250	3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	0	2	1.000.000
001447	250	4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	0	2	1.000.000
001452	100	4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	0	2	1.500.000
001452	250	4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	0	2	2.000.000
TOTAL						18.000.000

JUSTIFICATIVA

O presente pleito pretende dar seguimento à execução das metas propostas no PACTI 2011-2014, destacadamente as relacionadas à expansão da utilização de técnicas nucleares e das radiações ionizantes na indústria, agricultura e meio ambiente; à ampliação do volume de produção de radiofármacos e da oferta de novos produtos; à formação de pessoal de nível científico e técnico de nível superior, médio e operacional para suprir as necessidades atuais e garantir a reposição futura dos recursos humanos requeridos para execução do Programa Nuclear Brasileiro. De uma forma geral, os recursos pleiteados contriurão diretamente para a viabilização do fortalecimento da infraestrutura de produção dos centros de radiofarmácia da CNEN, implantação do Centro de Referência em Rejeitos Radioativos, dar prosseguimento ao projeto do repositório nacional de rejeitos de aixo e médio níveis de radiação e para o desenvolvimento do protótipo de célula de armazenagem de elementos combustíveis usados.

ESTE RELATÓRIO É APENAS PARA CONFERÊNCIA NA FASE DE ELABORAÇÃO E NÃO TEM VALOR COMO COMPROVANTE DE ENTREGA

AUTOR DA EMENDA

5011 - Com. Ciencia,Tecn. Com. Informatica



ESPELHO DE EMENDA DE REMANEJAMENTO DE DESPESA

EMENTA
 CNPq - Bolsas de Pesquisas

MODALIDADE DA EMENDA
 Comissão

TIPO DE EMENDA
 Rem.- Acréscimo

LOCALIDADE BENEFICIADA
 9000000 - Nacional

COMPLEMENTO DA LOCALIDADE

ESFERA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Fiscal

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA PRETENDIDA
 CNPQ

FUNCIONAL / AÇÃO / SUBTÍTULO
 19.571.0460.0900.0001
 Concessão de Bolsas de Estímulo à Pesquisa
 Nacional

ESPECIFICAÇÃO DA META
 Bolsa concedida(unidade)

QUANTIDADE
 1.832

ACRÉSCIMOS À PROGRAMAÇÃO (EM R\$ 1,00)

GND	MOD. APLICAÇÃO	RP	Valor Acrescido
3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	2	30.000.000
TOTAL			30.000.000

CANCELAMENTOS COMPENSATÓRIOS

SEQUENCIAL	FONTE	GND	MOD. APLICAÇÃO	ID	RP	Valor Deduzido
001311	100	3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	0	2	3.000.000
001316	100	3 Outras Despesas Correntes	50 Transf. a Inst. Privadas	0	2	6.000.000
001317	100	3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	0	2	2.000.000
001330	100	3 Outras Despesas Correntes	50 Transf. a Inst. Privadas	0	2	4.000.000
001411	100	3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	0	2	5.000.000
001414	100	3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	0	2	3.000.000
001418	100	3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	0	2	7.000.000
TOTAL						30.000.000

JUSTIFICATIVA

O crescimento do universo de psquisadores ativos no país se deve, em grande parte, ao extraordinário aumento de docentes-pesquisadores nas Universidades Federais (REUNI, novos campi, novas Universidades). Este contingente, que alcança perto de 14.000 novos pesquisadores no sistema, na sua maioria doutores, representa crescente demanda por novas bolsas para os programas de pós-graduação, bolsas de produtividade em pesquisa e apoio a projetos de pesquisa. Com esse crescimento estamos atingindo a meta proposta para 2011 no PACTI.

ESTE RELATÓRIO É APENAS PARA CONFERÊNCIA NA FASE DE ELABORAÇÃO E NÃO TEM VALOR COMO COMPROVANTE DE ENTREGA

AUTOR DA EMENDA

5011 - Com. Ciencia,Tecn. Com. Informatica



ESPELHO DE EMENDA DE REMANEJAMENTO DE DESPESA

EMENTA
 Desenvolvimento de Projetos e Sistemas Bélicos e Associados - Míssel Infravermelho

MODALIDADE DA EMENDA
 Comissão

TIPO DE EMENDA
 Rem.- Acréscimo

LOCALIDADE BENEFICIADA
 9000000 - Nacional

COMPLEMENTO DA LOCALIDADE

ESFERA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Fiscal

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA PRETENDIDA
 Fundo Aeronáutico

FUNCIONAL / AÇÃO / SUBTÍTULO
 05.151.0627.5408.0001
 Desenvolvimento de Projetos de Sistemas Bélicos e Associados
 Nacional

ESPECIFICAÇÃO DA META
 Projeto desenvolvido(unidade)

QUANTIDADE
 7

ACRÉSCIMOS À PROGRAMAÇÃO (EM R\$ 1,00)

GND	MOD. APLICAÇÃO	RP	Valor Acrescido
4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	2	67.000.000
TOTAL			67.000.000

CANCELAMENTOS COMPENSATÓRIOS

SEQUENCIAL	FONTE	GND	MOD. APLICAÇÃO	ID	RP	Valor Deduzido
006915	250	4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	0	2	67.000.000
TOTAL						67.000.000

JUSTIFICATIVA

A proposição em tela tem por objetivo possibilitar o desenvolvimento de míssil ar-ar infravermelho de curto alcance para auto defesa de 5ª geração, denominado projeto A-Darter, por meio do complemento de R\$ 67.000.000,00 (sessenta e sete milhões de reais) à dotação de R\$ 64.000.000,00 (sessenta e quatro milhões de reais), constante no Projeto de Lei orçamentária 2011 para a Ação 5408 - Desenvolvimento de Projetos e Sistemas Bélicos e Associados, totalizando R\$ 131.000.000,00 (cento e trinta e um milhões de reais), ressaltando que esta Ação tem por finalidade desenvolver projetos na área de Defesa, a fim de dotar a Força Aérea Brasileira de equipamentos específicos às suas missões e diminuir a dependência externa brasileira em Sistemas de Defesa, ampliando, concomitantemente, a participação do Parque industrial Nacional nestes projetos. Vale ressaltar que o Projeto A-Darter tem por objetivo a obtenção de determinadas tecnologias não completamente dominadas no País, particularmente, na área de Defesa, porém com reflexos altamente positivos no campo da tecnologia aeroespacial como um todo. Espera-se que, ao final do projeto de desenvolvimento, o Brasil obtenha um elevado grau de domínio nas seguintes áreas: engenharia de sistemas, controle e guiamento, propulsão e detônica, aerodinâmica de alto desempenho, estruturas, espoletagem de proximidade, telemetria, integração e testes, lançador e integração em aeronaves e equipamentos de testes. Os recursos solicitados possibilitarão assegurar a disponibilidade de um míssil de defesa aérea para as aeronaves de superioridade aérea da Força Aérea Brasileira, bem como capacitar a indústria nacional a reproduzir os sistemas desenvolvidos por meio de transferência de tecnologia. O não atendimento do solicitado ocasionará descontinuidade das metas preestabelecidas, afetando diretamente a participação da indústria nacional na absorção de tecnologia. Os contratos firmados com as indústrias nacionais poderão ser rescindidos, comprometendo a capacidade de preservar o conhecimento adquirido junto à República da África do Sul.

ESTE RELATÓRIO É APENAS PARA CONFERÊNCIA NA FASE DE ELABORAÇÃO E NÃO TEM VALOR COMO COMPROVANTE DE ENTREGA

AUTOR DA EMENDA

5011 - Com. Ciencia,Tecn. Com. Informatica



ESPELHO DE EMENDA DE REMANEJAMENTO DE DESPESA

EMENTA
 Fomento a projetos de fortalecimento da capacidade científica e tecnológica

MODALIDADE DA EMENDA
 Comissão

TIPO DE EMENDA
 Rem.- Acréscimo

LOCALIDADE BENEFICIADA
 9000000 - Nacional

COMPLEMENTO DA LOCALIDADE

ESFERA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Fiscal

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA PRETENDIDA
 M. da Ciência e Tecnologia

FUNCIONAL / AÇÃO / SUBTÍTULO
 19.571.0461.6995.0001
 Fomento a Projetos de Fortalecimento da Capacidade Científica e Tecnológica
 Nacional

ESPECIFICAÇÃO DA META
 Projeto apoiado(unidade)

QUANTIDADE
 15

ACRÉSCIMOS À PROGRAMAÇÃO (EM R\$ 1,00)

GND	MOD. APLICAÇÃO	RP	Valor Acrescido
3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	2	9.000.000
4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	2	6.000.000
TOTAL			15.000.000

CANCELAMENTOS COMPENSATÓRIOS

SEQUENCIAL	FONTE	GND	MOD. APLICAÇÃO	ID	RP	Valor Deduzido
001351	100	3 Outras Despesas Correntes	90 Aplic. Diretas	0	2	9.000.000
001351	100	4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	0	2	3.000.000
001403	100	4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	0	2	1.500.000
001404	100	4 Investimentos	90 Aplic. Diretas	0	2	1.500.000
TOTAL						15.000.000

JUSTIFICATIVA

- A Paleontologia está na base dos processos que esclarecem a história do planeta, área vital para o desenvolvimento do país porque informa sobre a evolução da natureza e suas grandes mudanças climáticas.
- O objetivo desta proposta é obter apoio para um projeto que fortaleça a paleontologia brasileira, a partir de um estudo realizado pelo Ministério da Ciência e Tecnologia, com a colaboração da Sociedade Brasileira de Paleontologia. O Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT), no primeiro semestre de 2009, obteve dados de 45 instituições distribuídas em 17 estados, mas ainda examina outras instituições considerando que em 25 estados brasileiros há informações sobre a incidência de registros significativos na área.
- Esse número abrange a grande maioria das instituições brasileiras, mas vale lembrar que diversas outras, principalmente as que se encontram em fase de organização, não foram contabilizadas nesse primeiro momento. Um dos objetivos deste projeto é reduzir disparidades regionais, apoiando centros emergentes para ampliar o padrão da pesquisa e da extensão em todo o país.
- Do trabalho realizado pelo MCT e dos subsídios e contribuições espontâneas que chegaram ao MCT, pode-se concluir pela necessidade de um apoio urgente à área, considerando não apenas as questões das mudanças climáticas, mas antes de tudo a necessidade urgente de coibir o contrabando internacional (expropriação do patrimônio cultural e paleontológico brasileiro que migra ilegalmente para outros centros), aumentar a capacidade de pesquisa em todo o país, criar melhores condições para divulgar e proteger o patrimônio já coletado e avançar no conhecimento científico que serve ao desenvolvimento econômico do país (petróleo, por exemplo).
- O esforço contemplará um conjunto de ações de pesquisa, de institucionalização, de organização de acervos, de publicações, de apoio à divulgação e ao turismo científico que serão conduzidas pelo MCT e suas agências, sempre de forma associada com a rede instalada ou em fase de instalação formada por universidades, instituições públicas reguladoras, normativas e de desenvolvimento, empresas, museus, geoparks e programas federais relacionados com os assuntos específicos da área ou das mudanças climáticas (a exemplo do PROANTAR e do POLANTAR).
- No estudo apresentado pelo MCT, nesse primeiro momento, serão necessários, pelo menos, R\$55 milhões para as três linhas básicas de apoio à área, a saber:
 - Apoio às atividades científicas e profissionais, por meio do fomento à pesquisa básica e aplicada, ao desenvolvimento de recursos humanos, ao trabalho técnico e às atividades de campo que podem aumentar o conhecimento sobre o grande acervo ainda desconhecido da paleontologia brasileira;
 - Apoio à infraestrutura, por meio do fomento à recuperação e preservação das coleções científicas existentes, do aumento de novas coleções, da aquisição de equipamentos e mobiliário, enfim, de tudo que possa fortalecer a base científica de pesquisa, divulgação e aplicação prática que beneficie o desenvolvimento científico, técnico, profissional e econômico do país.
 - Apoio às atividades de extensão, por meio do aumento das publicações científicas, técnicas e profissionais, de feiras, amostras e exposições que servem à divulgação dos trabalhos e eventos que levam o conhecimento gerado ao público especializado ou diretamente à população brasileira.

ESTE RELATÓRIO É APENAS PARA CONFERÊNCIA NA FASE DE ELABORAÇÃO E NÃO TEM VALOR COMO COMPROVANTE DE ENTREGA

AUTOR DA EMENDA

5011 - Com. Ciencia,Tecn. Com. Informatica