



DOCUMENTO DE PROJETO
BRA/05/043

**Projeto de Assistência Técnica para a Agenda da
Sustentabilidade Ambiental,
TAL Ambiental**

U\$ 7,873,801 milhões

Executor: Ministério do Meio Ambiente

Parceiros: Ministério da Fazenda, Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão,
Ministério do Desenvolvimento Agrário, Ministério das Cidades, Ministério da Integração
Nacional, Ministério do Turismo, Ministério das Minas e Energia
Banco Internacional para Reconstrução e Desenvolvimento/Banco Mundial

Brasília, DF, dezembro de 2005

SUMÁRIO

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO	02
IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS PELO PROJETO	02
A. PRIMEIRA PARTE	03
Diagnóstico da Situação	03
B. SEGUNDA PARTE	05
B1 Estratégia de Implementação	05
B2 Arranjos de Implementação	08
B3 Monitoramento e Avaliação	10
C. TERCEIRA PARTE	11
Matriz de Resultados e Recursos do Projeto	11
D. QUARTA PARTE	44
Obrigações e Pré-requisitos	44
E. QUINTA PARTE	56
Contexto Legal	56
F. SEXTA PARTE	57
Orçamento	57

ANEXOS

Anexo 1: Loan Agreement 7256BR - First Programmatic Reform Loan for Environmental Sustainability	
Anexo 02: Acordo de Empréstimo 7331BR - Projeto de Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental	
Anexo 03: Project Appraisal Document nº 30884-BR, July 2005	
Anexo 04: Manual Operativo do Projeto TAL Ambiental	
Anexo 05: Procedimentos Especiais de Implementação para Contrapartida Nacional Advinda de Operações do Grupo Banco Mundial	
Anexo 06: Decreto nº 5.151, de 22 de julho de 2004	
Anexo 07: Termo de Conciliação de 07 de junho de 2002 e aditivos aplicáveis	
Anexo 08: Disposições Suplementares -Contexto Legal	
Anexo 09: Requisitos de auditoria para execução governamental de projetos financiados pelo PNUD	
Anexo 10: Portaria nº 433 de 23 de outubro de 2004	
Anexo 11: Planilha de Consultorias Pessoa Física	
Anexo 12: Planilha de Consultorias Pessoa Jurídica	
Anexo 13: Plano de compras - Lista de equipamentos	
Anexo 14: Plano de Monitoramento e Avaliação	
Anexo 15: Organograma do TAL Ambiental	

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Organização Internacional Cooperante:	United Nations Development Programme – PNUD
Instituição Executora Nacional:	Ministério do Meio Ambiente
Código/Sigla do Projeto:	BRA/05/043
Título do Projeto:	Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental
Área geográfica beneficiada:	Todo o território nacional
Data da assinatura do PRODOC:	Dezembro 2005
Período de Duração do Projeto:	19/12/2005 a 30/10/2008
Valor do Documento de Projeto:	US\$ 7,873,801.00

IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS PELO PROJETO

Diretor Nacional:	Secretaria Executiva – SECEX Cláudio Bertoldo Langone Ministério do Meio Ambiente Esplanada dos Ministérios – Bloco B – 6º andar – Brasília, DF
Coordenador Nacional:	Secretaria Executiva – SECEX Fabício Barreto Ministério do Meio Ambiente Esplanada dos Ministérios – Bloco B – 6º andar – Brasília, DF

A. PRIMEIRA PARTE

Diagnóstico da Situação

O Brasil apresenta um terço de todas as florestas tropicais do mundo, possui o maior reservatório de água potável totalizando 11% (onze por cento), o segundo maior litoral com mais de 8.500 km (oito mil e quinhentos quilômetros) de extensão e a savana com a maior biodiversidade do planeta, entre outros aspectos ambientais nacionais importantes. Tais riquezas naturais são especialmente importantes para o país e para a população de baixa renda que as utiliza como fonte de recursos representando, uma parcela significativa, dos seus meios de vida.

Historicamente, o país baseou sua economia na exploração da imensa riqueza de seus recursos naturais. Uma parte significativa de sua economia ainda baseia-se no uso desses recursos, seja como matéria-prima para a produção ou como receptor dos resíduos de produção. Apenas o setor florestal responde por 4% (quatro por cento) do PIB. Apesar da importância de sua base de recursos naturais, o país enfrenta grandes desafios para reverter uma tendência de uso insustentável dos mesmos. Há portanto, uma necessidade premente em se equilibrar o crescimento econômico com o desenvolvimento social concomitantemente à manutenção e melhoria da qualidade ambiental.

Por outro lado, o Brasil vem avançando significativamente nesta agenda, de forma contínua, tanto que possui um arcabouço legislativo complexo e avançado na área ambiental e um dos mais modernos sistemas de gestão do seu meio ambiente. Todavia grandes desafios permanecem, tanto em termos da reversão da trajetória de uso não sustentável dos recursos naturais quanto da necessidade da consolidação de um sistema de gestão mais articulado e efetivo.

A política de desenvolvimento teve como diferencial adotado pelo governo em 2003, o empenho em manter a estabilidade econômica, aumentar a confiabilidade e segurança do país no cenário internacional e em favorecer uma melhor qualidade de vida para a população, mas realizando reformas estruturais capazes de promover o desenvolvimento sustentado.

Na construção desse desenvolvimento incorporou-se a dimensão ambiental na estratégia e no planejamento das políticas públicas, buscando a melhoria na qualidade de vida da população e a manutenção dessas condições a longo prazo. Esse novo modelo exige ações que contribuam para fortalecer e habilitar os organismos e as entidades responsáveis pelo planejamento, regulação, gestão e execução dessas políticas públicas.

Por essa razão, o Brasil formulou um Programa de Sustentabilidade Ambiental para promover, de modo mais efetivo, a internalização dos objetivos ambientais em sua agenda de desenvolvimento e em particular, nas agendas governamentais setoriais, buscando aumentar o reconhecimento e o empenho do setor público na execução desse compromisso e com participação ativa da sociedade civil.

Definiu-se como necessário, enfrentar questões cruciais, como: o controle do desmatamento da Amazônia e o desenvolvimento sustentável dessa região, a promoção da atividade turística compatível com a sustentabilidade ambiental, a despoluição das águas em várias bacias críticas, a produção sustentável de energia para o crescimento do país, alternativas à demanda crescente por produtos derivados da madeira, bem como a necessidade de incrementar os serviços de água e esgotos. Quanto ao sistema de gestão,

evidenciou-se a necessidade de melhorar a capacidade institucional, a coordenação de políticas setoriais, com instrumentos de gestão e de informação mais efetivos, dentre outras ações, como forma de preencher a lacuna entre o arcabouço legislativo e as políticas e resultados concretos sobre o meio ambiente e a qualidade de vida da população.

Para a implementação do Programa de Sustentabilidade Ambiental o Brasil efetivou junto ao Banco Mundial um primeiro Empréstimo de Reforma Programática para a Sustentabilidade Ambiental, o SAL Ambiental contrato nº 7256BR (anexo 01). É a primeira operação, de uma série de até três empréstimos, para políticas de desenvolvimento que visam reforçar e apoiar reformas políticas para a sustentabilidade ambiental. E a fim de apoiar o cumprimento das metas a serem alcançadas no Programa de Sustentabilidade Ambiental e reduzir alguns dos riscos de implementação identificados para a série de empréstimos programáticos, o Brasil também obteve um empréstimo com a finalidade de assistência técnica, o Projeto de Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental, o TAL Ambiental contrato nº 7331BR (anexo 02). As definições estratégicas e operacionais foram especificadas no Project Appraisal Document nº 30884-BR, de julho de 2005 (anexo 03) e no Manual Operativo do Projeto TAL Ambiental (anexo 04).

O Projeto TAL Ambiental em conjunto com o Programa SAL Ambiental, contribuirá para os objetivos de um subconjunto da agenda de sustentabilidade ambiental do Governo brasileiro. Estas políticas apoiarão diretamente a gestão de recursos naturais melhorando a situação institucional da dimensão ambiental e apoiando políticas transversais cruciais para uma melhor qualidade de vida e um melhor conhecimento da questão ambiental que, conseqüentemente, trará a redução da pobreza por favorecer o uso sustentável e responsável desses recursos. Um meio ambiente natural e físico saudável contribuirá para manter a vantagem comparativa do país em termos de recursos naturais, promovendo, ao mesmo tempo, a sua conservação. Um Brasil sustentável também será uma fonte de competitividade e assegurará saúde às futuras gerações.

B. SEGUNDA PARTE

B1 Estratégia de Implementação

Com base no diagnóstico da situação ambiental e na orientação estratégica da inserção da sustentabilidade ambiental de modo transversal nas suas políticas públicas setoriais, o Governo brasileiro propôs ao Banco Mundial a realização de uma operação de crédito de apoio à assistência técnica que viabilize a implementação das políticas de promoção da sustentabilidade ambiental.

Dessa forma, o objetivo do Projeto TAL Ambiental é apoiar tecnicamente o governo federal na execução das reformas, priorizando as metas estabelecidas para uma segunda operação do SAL Ambiental que, por sua vez, deverá preceder a terceira operação da reforma programática. Isto será alcançado por meio de assistência técnica, que permitirá: (a) desenvolver estudos prioritários, metodológicos e de proposição de procedimentos com impacto direto sobre a implementação da agenda de reforma acordada; (b) facilitar o desenvolvimento de modelos e de capacidade institucional para melhorar a inserção das questões ambientais e a colaboração de ministérios setoriais chave, que têm um impacto sobre a agenda da sustentabilidade; (c) melhorar os mecanismos de comunicação social de modo a assegurar a transparência e a participação pública necessárias ao controle social das políticas públicas; e (d) melhorar a capacidade de monitoramento e avaliação de todos os ministérios beneficiários, o que permitirá ao governo avaliar o ritmo dos avanços e dos impactos da implementação da agenda de reforma para a sustentabilidade ambiental.

Os componentes do projeto são:

1. Fortalecimento do Sistema de Gerenciamento Ambiental;
2. Conservação e Uso Sustentável da Biodiversidade;
3. Gestão de Riscos Ambientais com Substâncias Químicas Perigosas;
4. Gestão de Recursos Hídricos;
5. Inserção da Sustentabilidade Ambiental em Setores Governamentais Selecionados:
 - a. Controle do Desmatamento na Amazônia;
 - b. Desenvolvimento Ambientalmente Sustentável na Amazônia;
 - c. Inserção da Questão Ambiental no Setor de Saneamento;
 - d. Integração do ZEE no Planejamento Regional Territorial;
 - e. Inserção da Sustentabilidade Ambiental nas Políticas Fiscal e Financeira;
 - f. Melhoria da Sustentabilidade Ambiental no Setor de Energia;
 - g. Melhoria da Sustentabilidade Ambiental na Reforma Agrária; e
 - h. Melhoria da Sustentabilidade Ambiental no Setor de Turismo;
6. Coordenação do Projeto.

O Projeto de Assistência Técnica envolve e co-responsabiliza sete ministérios beneficiários, quais sejam: Ministério de Minas e Energia, Ministério do Turismo, Ministério

das Cidades, Ministério da Integração Nacional, Ministério do Desenvolvimento Agrário, Ministério da Fazenda e Ministério do Meio Ambiente, comprometidos formalmente em uma Carta de Política apresentada pelo Governo em 7 de julho de 2004 ao BIRD e é integrado ainda pelo Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão e pelo Ministério das Relações Exteriores, como convidado.

A estratégia a ser utilizada é a focalização nas políticas e programas já em andamento do governo brasileiro que podem estabelecer fundamentos para apoiar a realização de seus objetivos de longo prazo em prol do desenvolvimento econômico ambientalmente sustentável e da redução da pobreza buscando uma disseminação das questões ambientais junto a população brasileira.

O Ministério do Meio Ambiente, como instituição proponente, tem como responsabilidade orientar a formulação e implementação de políticas públicas de forma transversal, participativa e democrática, em todos os níveis e instâncias de governo e das instituições da sociedade civil participantes do Projeto, a partir dos princípios de proteção, e promoção do desenvolvimento sustentável do meio ambiente. Portanto vai apoiar o fortalecimento, a qualificação e a aplicação dos instrumentos de gestão e planejamento ambiental voltados à qualificação dos programas e projetos setoriais em relação ao meio ambiente, bem como ao controle de empreendimentos e atividades potencialmente poluidoras e degradadoras do meio ambiente. A estratégia do projeto divide-se em dois segmentos:

- (a) o primeiro enfoca questões que se encontram mais diretamente relacionadas à agenda do Ministério do Meio Ambiente - fortalecimento institucional e melhor coordenação do Sistema Nacional de Meio Ambiente (SISNAMA), e qualificação dos instrumentos de planejamento, gestão, de informação e de controle social; e
- (b) o segundo enfoca questões cujo desdobramento depende em grande parte do envolvimento e da colaboração de outras áreas do governo, ou seja, da transversalização ou inserção da questão ambiental nos demais setores.

As ações e atividades a serem promovidas por esta cooperação são complementares às políticas desenvolvidas pelo conjunto de órgãos participantes, reduzindo eventual sobreposição de ações. O projeto Tal Ambiental foi elaborado levando-se em consideração o apoio que outros projetos em andamento estão dando à agenda da sustentabilidade ambiental do governo brasileiro. As equipes envolvidas tanto do governo brasileiro quanto do Banco Mundial foram consultadas ou participaram da elaboração do projeto para assegurar a complementaridade das atividades propostas com aqueles projetos e para que as reformas acordadas em prol da sustentabilidade ambiental fossem alcançadas. O TAL Ambiental tem o intuito de proporcionar e impulsionar que os parceiros e beneficiários dêem prosseguimento em suas metas de trabalho, sem gerar repetições desnecessárias.

Para alcançar os objetivos almejados pelo projeto, todos os Ministérios participantes, bem como suas secretarias subsidiárias, mantêm uma estrutura física, técnica e de pessoal adequada para a sua execução, demonstrando estabilidade e comprometimento na execução do projeto. Essas características associadas a participação destes nas instâncias de gestão que deliberam sobre todas as fases do projeto, repercutirão favoravelmente no planejamento, na organização e no controle dos processos, buscando gerar os resultados esperados e a sustentabilidade das políticas promovidas.

A fim de viabilizar o desenvolvimento das atividades de modo mais eficaz buscou-se a cooperação de um organismo internacional. Esta cooperação internacional com o Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD) tem por objetivo apoiar

administrativamente o Governo brasileiro na execução do Projeto TAL Ambiental, enfocando as metas estabelecidas para a segunda operação do SAL Ambiental. Isto será alcançado por meio da prestação de assistência técnica e administrativa na gestão dos recursos financeiros recebidos no empréstimo para o Projeto. Esta cooperação também apoiará o estabelecimento de:

- ◆ Um Comitê Gestor Interministerial para monitorar as políticas de reforma do SAL Ambiental e supervisionar a implementação do TAL Ambiental;
- ◆ Um Sistema de Monitoramento e Avaliação (SM&A);
- ◆ Um Comitê Técnico para assegurar a eficácia e a eficiência do SAL Ambiental e do TAL Ambiental; e
- ◆ Uma estratégia de comunicação tanto para o SAL Ambiental quanto para o TAL Ambiental, incluindo sua implementação, para propiciar o necessário acesso público as informações, permitindo a responsabilização pública.

O desenho do projeto apresentado acima atende a preocupações com possíveis riscos críticos que foram identificados quando do seu planejamento. Os riscos identificados são:

Implementação desigual do projeto pelos diferentes ministérios. O envolvimento de vários ministérios setoriais representa uma oportunidade e uma condição necessária para a implementação bem-sucedida de uma agenda de reforma que enfoque a inserção da Agenda de Sustentabilidade Ambiental. Concomitantemente, isto representa um dos potenciais riscos à implementação. Para mitigar este risco, o projeto estabeleceu um comitê de alto nível, o Comitê Gestor, e um processo participativo de M&A e de comunicação, que permite a seus integrantes acompanhar e incidir na execução do Projeto em condições mais equânimes.

Sistema complexo de gestão do projeto devido ao envolvimento de vários ministérios. A fim de minimizar este risco, a unidade de gestão de projeto está baseada no MMA, que se reportará diretamente ao Secretário Executivo e realizará todas as tarefas administrativas e financeiras. A adoção de uma unidade existente, Grupo de Apoio a Projetos (GAP) com um histórico bem-sucedido e de uma UCP composta por funcionários experientes do MMA deve facilitar a implementação do projeto.

Nível reduzido de implementação devido a reduzido desembolso de fundos de contrapartida. Em decorrência dos parâmetros financeiros do país, não foi exigido do governo brasileiro a contrapartida financeira para este projeto, especialmente considerando-se que: (a) o governo tem tido um desempenho fiscal positivo; (b) o Ministério da Fazenda alocou recursos orçamentários adicionais, além do orçamento anual proposto pelo MMA, à implementação do TAL Ambiental; (c) a maioria dos objetivos do SAL Ambiental que serão apoiados pelo TAL Ambiental irão demandar esforços significativos do governo para atingir as reformas acordadas; e (d) o governo dará uma contribuição elevada através de funcionários e apoio logístico de sete diferentes ministérios para o desenvolvimento do SAL Ambiental.

Nível reduzido de implementação durante o período eleitoral (2006-2007). Ao final de 2006, as eleições presidenciais, de governadores estaduais e de deputados federais e estaduais podem gerar um nível reduzido de implementação, devido a restrições a compras e a repasses financeiros decorrentes das regras eleitorais. O prazo do projeto foi ampliado de modo a permitir à UCP planejar atividades que evitem restrições decorrentes da legislação eleitoral. Além disso, o projeto foi estruturado de modo a envolver a maioria dos funcionários permanentes do governo.

B2 Arranjos de Implementação

O projeto está sob a coordenação geral da Secretaria-Executiva (SECEX) do Ministério do Meio Ambiente. A SECEX através da Unidade de Coordenação do Projeto (UCP) é a responsável por: (i) conduzir o diálogo com o Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD) sobre as estruturas a serem implantadas e a rotina de trabalho para a implementação da assistência técnica, apoiada pelo recém aprovado Empréstimo de Assistência Técnica para a Agenda Sustentabilidade Ambiental (Empréstimo nº7331-BR) e pelo Primeiro Empréstimo Programático para a Sustentabilidade Ambiental (Empréstimo nº7256-BR); (ii) realizar a avaliação geral e o monitoramento da implementação do projeto, incluindo a consolidação das informações sobre os avanços alcançados na implementação do projeto, semestral e anualmente; e (iii) atuar como coordenação do Comitê Gestor, através da UCP.

O Comitê Gestor é responsável pelas decisões de ordem geral e macro-política relacionadas, tanto ao SAL Ambiental quanto ao TAL Ambiental, e, por realizar, avaliações parciais e finais das atividades executadas, considerando as metas físicas e financeiras e os indicadores de desempenho pré-determinados. Ele é integrado, conforme consta no Decreto nº....., pelos Secretários Executivos e/ou respectivos substitutos dos seguintes Ministérios: (i) Meio Ambiente; (ii) Cidades; (iii) Desenvolvimento Agrário; (iv) Fazenda; (v) Integração Nacional; (vi) Minas e Energia; (vii) Turismo; (viii) Planejamento, Orçamento e Gestão; e terá a participação especial do Ministério das Relações Exteriores, representado pela Agência Brasileira de Cooperação (ABC) que atuará como convidada das reuniões deste comitê; contará também com a participação de um representante titular e um suplente da sociedade civil organizada. Essa representação dar-se-á por meio de duas entidades da sociedade civil brasileira com ampla capacidade de aglutinação e articulação de Organizações da Sociedade Civil (OSCs) e movimentos sociais e com notória experiência de trabalho acumulada nas seguintes áreas: a) monitoramento das Instituições Financeiras Multilaterais e b) Política do Meio Ambiente no Brasil. O Secretário-Executivo do MMA é o Coordenador do Comitê Gestor. A UCP atua como Secretaria Executiva do Comitê Gestor.

O Comitê Técnico é constituído por: (i) um representante indicado por cada um dos Ministérios participantes do Programa designados como pontos focais; (ii) um representante de cada uma das Secretarias e das entidades vinculadas ao Ministério do Meio Ambiente (Secretaria de Qualidade Ambiental nos Assentamentos Humanos - SQA; Secretaria de Biodiversidade e Florestas - SBF; Secretaria de Recursos Hídricos - SRH; Secretaria de Políticas para o Desenvolvimento Sustentável - SDS; Secretaria de Coordenação da Amazônia - SCA; Agência Nacional de Águas - ANA e Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA); e (iii) um representante da sociedade civil organizada. As atribuições do Comitê Técnico constam na Portaria Ministerial nº..... e são: (i) prestar apoio técnico especializado ao Comitê Gestor e/ou à UCP; (ii) analisar termos de referência e especificações técnicas de serviços e bens, respectivamente; (iii) monitorar as atividades de assistência técnica em desenvolvimento, seguindo o Plano de Monitoramento e Avaliação do Projeto; (iv) emitir Parecer Técnico, quando solicitado pelo Comitê Gestor ou pelo Coordenador da UCP; e (v) analisar e aprovar os produtos e os resultados dos trabalhos desenvolvidos com os Termos de Referência (TDRs) correspondentes.

A SECEX é a Agência Executora do projeto e contará com o apoio técnico das

entidades participantes ou co-implementadoras já referidas. O projeto é implementado pela UCP, subordinada à SECEX do Ministério do Meio Ambiente, e é estabelecida por meio da Portaria nº..... A UCP é responsável pela coordenação e pelos aspectos administrativos da implementação do projeto como: planejamento, administração e gestão financeira, supervisão, monitoramento e avaliação do projeto, comunicação e relatoria.

A UCP é composta por técnicos do MMA. Estes tem função de coordenação, licitações, financeira e técnica. Dois destes integram o Grupo de Apoio de Projeto (GAP), mas responderão diretamente ao Coordenador da UCP. Essa sistemática constitui-se num meio de capacitação e articulação administrativa do MMA em projetos de financiamento internacional.

As atividades a serem desenvolvidas constam de dois instrumentos de planejamento, aprovados pelo BIRD, quais sejam: o Plano de Licitações para Consultorias e para Serviços, que tem uma previsão de ações para 18 meses, e o Plano Operativo Anual que é elaborado a cada ano. Esses instrumentos orientam o planejamento deste Documento de Projeto que deve guardar coerência e estar contido nos mesmos. Todas as atividades foram estabelecidas por proposição e em acordo com os ministérios beneficiários, os quais foram partícipes de sua elaboração. Atividades adicionais poderão ser definidas e incluídas durante a implementação do projeto conforme resultado do seu monitoramento e avaliação em relação à consecução das metas acordadas para a segunda fase do SAL Ambiental e da relevância das atividades propostas para a conquista da sustentabilidade ambiental no Brasil. Essa característica de flexibilidade das atividades é considerada nesta cooperação internacional, haja vista, que o projeto prevê incluir atividades no decorrer de sua execução, desde que promovam seus objetivos e sejam aprovadas pelo Comitê Gestor. Por essa razão os valores estabelecidos no Acordo de Empréstimo como não-aflocados, foram neste Documento de Projeto inseridos como Resultado de Coordenação do projeto.

As licitações de bens e serviços, inclusive os de consultoria serão realizadas por intermédio da cooperação internacional, assim como os processos de execução financeira dos mesmos. Todavia, como meio de promover a capacitação referida, alguns processos de licitação/seleção serão realizados pela UCP por intermédio do Grupo de Apoio de Projeto (GAP). Os critérios para definição de quais processos serão desenvolvidos por cada entidade encontram-se relacionados no documento Manual Operativo do Projeto de Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental e estão em acordo com o Manual de Convergência de Normas Licitatórias do PNUD.

B 3 Monitoramento e Avaliação

Este Projeto de Assistência Técnica e o Programa de Reforma Programática, contribuirão para o alcance da meta do Brasil de equilibrar o crescimento econômico com o desenvolvimento social e com a manutenção e melhoria da qualidade ambiental, ou seja, assegurando a sustentabilidade ambiental por meio de reformas políticas. Os resultados do TAL Ambiental serão monitorados e avaliados por meio de relatórios periódicos fornecidos ao organismo financiador cujas bases de dados serão: o Sistema de Informações Gerenciais do Meio Ambiente, o SIGMA-I, Sistema de Gerenciamento de Projetos- o SGP que mantém relação com o SAP R3 e ainda o sistema específico de monitoramento (SM&A) que está em fase de especificação e que será contratado em parceria com a Cooperação Técnica Alemã Alemanha – Brasil, Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit, GTZ.

Os indicadores de resultados operacionais serão o número de atividades-chave satisfatoriamente completadas tais como: treinamentos, estudos, seminários, metodologias testadas que apoiarão a elaboração ou a implementação de planos e ações dos beneficiários, sendo os produtos correspondentes encaminhados às respectivas autoridades tomadoras de decisão. O indicador de resultado será a constituição de uma massa crítica de planos-chave aprovados e de capacidade institucional para implementá-los. Outros indicadores serão construídos e incluídos no Plano de Monitoramento.

O Comitê Gestor, após a elaboração de relatórios periódicos pela UCP, avaliará o desempenho do TAL Ambiental a cada ano durante todo o tempo de execução do projeto. Com base nos processos registrados e nos desafios identificados, o Comitê Gestor decidirá sobre as atividades e os orçamentos correspondentes, a serem implementados no ano seguinte, sempre levando em consideração as metas estabelecidas nas operações do SAL Ambiental.

O projeto elaborará um processo de M&A (monitoramento e avaliação) participativo da qualidade dos resultados de cada atividade e da eficiência e da eficácia das reformas políticas do SAL Ambiental. Conseqüentemente, as reformas políticas propostas a serem submetidas aos tomadores de decisões deverão ter uma adesão geral por parte das diversas agências do Governo afetadas e de interessados. Este relatório anual de M&A, a ser elaborado pela UCP, será submetido ao Comitê Gestor, que também irá levá-lo em consideração enquanto decide as atividades e programas a serem implementadas no ano seguinte.

Para apoio a implantação do SM&A participativo do projeto, o Ministério do Meio Ambiente conta com recursos específicos da GTZ.

O conjunto de sistemas referidos deverá assegurar que o projeto de assistência técnica seja implementado da forma mais eficaz, contribuindo diretamente para o avanço das reformas políticas acordadas pelo Governo e pelo Banco Mundial no SAL Ambiental e para a consecução dos resultados esperados destas reformas.

O Governo também elaborará uma estratégia de comunicação, a ser desenvolvida durante o primeiro ano de implementação do projeto para assegurar que o progresso e os resultados deste projeto e do SAL Ambiental sejam disseminados a um público amplo, contribuindo ainda mais para a participação da sociedade civil no monitoramento do desempenho das atividades propostas e das reformas políticas e para assegurar a continuidade das políticas desenvolvidas.

C. TERCEIRA PARTE
Matriz de Resultados e Recursos do Projeto



Número do Projeto: BRA 05/043	
Título do Projeto: Projeto de Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental	
Multi-Year Funding Framework(MYFF) Goal:	
MYFF Service Line:	<ul style="list-style-type: none"> - Frameworks and strategies for sustainable development - Effective water governance - Access to sustainable energy services - Sustainable land management to combat desertification and land degradation - Conservation and sustainable use of biodiversity - National/sectoral policy and planning to control emissions of ozone-depleting substances and persistent organic pollutants
Core Result:	Contribution of biodiversity and ecosystem services to food security, health, livelihoods and reduced vulnerability to natural disasters factored into national planning for the achievement of development goals, including safeguards to protect these resources
Country Programme Outcome:	National priorities on sustainable use of biodiversity revised to reflect concerns based on studies and lessons learned from implementation of pilot programmes.
Indicadores de Resultados do Projeto (com dados de marco zero, se possível):	
1 - Massa crítica de resultados intermediários chave alcançada para a segunda fase do SAL Ambiental, que tiveram suas atividades de assistência técnica correlatas implementadas com sucesso.	
2 - Número de resultados intermediários das reformas acordadas para a segunda fase do SAL Ambiental alcançados, especialmente os gatilhos.	
3 - Número de atividades correlatas financiadas pelo projeto satisfatoriamente finalizadas, e produtos relacionados encaminhados para a autoridade com poder de decisão.	
4 - Número de funcionários treinados.	

MATRIZ DE RESULTADOS E RECURSOS DO PROJETO
(Project Results and Resources Framework - PRRF)

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano
1 SISTEMA DE GERENCIAMENTO AMBIENTAL FORTALECIDO	1.1 Tipologia de impactos locais para o licenciamento ambiental				
		Subtotal - Produto 1.1 (meta ano 1)			0,00

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano
		Relatório do diagnóstico de tipologias de impactos ambientais locais de três estados, com vistas à harmonização da legislação nos três níveis de governo	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	86.933,33
		Relatório consolidado do resultado de três seminários técnicos sobre as tipologias propostas	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	5.177,78
			Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.811,11
			Viagens	15.01	10.866,67
			Viagens	15.01	2.499,33
		Subtotal - Produto 1.1 (meta ano 2)			107.288,22
		Proposta de Resolução CONAMA para harmonização da legislação de licenciamento de impactos ambientais locais	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	1.000,00
		Subtotal - Produto 1.1 (meta ano 3)			1.000,00
		Subtotal - Produto 1.1 (meta ano 4)			0,00
	sub total produto 1.1				108.288,22

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	1.2 Informações estatísticas ambientais qualificadas e melhor utilizadas no âmbito da gestão municipal	Elaboração de Inventário com dados estatísticos ambientais coerentes	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	14.488,89	
			Viagens	15.01	19.288,33	
		Subtotal - Produto 1.2 (meta ano 1)				33.777,22
		Elaboração de Inventário com dados estatísticos ambientais coerentes	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	7.244,44	
			Viagens	15.01	2.445,00	
		Diagnóstico da institucionalização da gestão ambiental no âmbito municipal, a partir de informações do IBGE, como propostas de indicadores ambientais	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	14.118,52	
			Viagens	15.01	370,37	
		Subtotal - Produto 1.2 (meta ano 2)				24.178,33
		Subtotal - Produto 1.2 (meta ano 3)				0,00
Subtotal - Produto 1.2 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 1.2				57.955,55		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos	cod	Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos		Recursos alocados para o produto, por ano	
	1.3 Proposta de gestão de recursos florestais elaborada	Estudos sobre a gestão dos recursos florestais e as estratégias para a superação dos problemas identificados.	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	14.488,89	
			Viagens	15.01	10.866,67	
		Subtotal - Produto 1.3 (meta ano 1)				25.355,56
		Estudos sobre a gestão dos recursos florestais e as estratégias para a superação dos problemas identificados.	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	6.177,78	
			Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.811,11	
		Viagens	15.01	2.499,33		
		Subtotal – Produto 1.3 (meta ano 2)				10.488,22
		Subtotal - Produto 1.3 (meta ano 3)				0,00
Subtotal – Produto 1. 3 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 1.3				35.843,78		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	1.4 Qualificação profissional de funcionários do IBAMA e MMA					
		Subtotal - Produto 1.4 (meta ano 1)				0,00
		Curso de Planejamento e Gestão Estratégica para 60 servidores que atuam em planejamento, monitoramento e avaliação de projeto	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02		23.182,22
		Curso de Formação para 610 Analistas Ambientais do Ibama	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02		326.000,00
		Curso de Licenciamento Ambiental para 120 participantes	Viagens	15.01		239.428,89
			Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02		14.488,89
			Consultor Nacional - pessoa física	17.02		11.591,11
			Viagens	15.01		3.984,44
		Subtotal - Produto 1.4 (meta ano 2)				618.675,55
	Subtotal - Produto 1.4 (meta ano 3)				0,00	
	Subtotal - Produto 1.4 (meta ano 4)				0,00	
	sub total produto 1.4				618.675,55	
Total do Resultado 1					820.763,10	

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
2 AÇÕES PARA CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE E O SEU USO SUSTENTÁVEL IMPLEMENTADAS	2.1 Instrumentos de proteção da Mata Atlântica elaborados	Um Portal de Informações da Mata Atlântica	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	37.269,04	
		Subtotal - Produto 2.1 (meta ano 1)				37.269,04
		Três encontros regionais para detalhamento das áreas prioritárias para conservação do bioma Mata Atlântica	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	6.520,00	
			Viagens	15.01	34.773,33	
			Viagens	15.01	10.432,00	
		Um Encontro Nacional de consolidação do Programa Mata Atlântica	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.448,89	
			Consultor Nacional - pessoa física	17.02	724,44	
		Um Portal de Informações da Mata Atlântica	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	1.448,89	
			Viagens	15.01	28.977,78	
			Viagens	15.01	11.591,11	
Consultor Nacional - pessoa física	17.02		1.448,89			
Subtotal - Produto 2.1 (meta ano 2)				98.089,77		
Subtotal - Produto 2.1 (meta ano 3)				0,00		
Subtotal - Produto 2.1 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 2.1				135.358,81		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)		
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano		
	2.2 Instrumentos de Proteção do Cerrado elaborados	Levantamento das informações técnico-científicas dos impactos sócio-ambientais sobre o bioma Cerrado	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	121.239,40		
			Viagens	15.01	14.488,89		
		Levantamento georeferenciado das ações de usos sustentável do cerrado	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	90.555,56		
			Viagens	15.01	17.386,67		
		Estudo sobre o marco legal referente ao uso da terra, a conservação e as atividades econômicas desenvolvidas no Cerrado	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	18.111,11		
		Subtotal - Produto 2.2 (meta ano 1)					261.781,63
			Estudos com a avaliação dos impactos sócio-ambientais sobre o bioma Cerrado, incluindo o levantamento das informações técnico-científicas existentes e checagem em campo, sendo um deles em terras indígenas	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	50.711,11	
				Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	3.622,22	
				Viagens	15.01	7.244,44	
			Um diagnóstico da cadeia produtiva do carvão do Cerrado, incluindo um plano de ação a ser discutido em um Seminário com a participação de cerca de 30 representantes	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	18.111,11	
				Viagens	15.01	5.433,33	
				Viagens	15.01	2.173,33	
				Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	1.448,89	
				Viagens	15.01	7.244,44	
				Viagens	15.01	2.173,33	
	Um diagnóstico contendo o levantamento georeferenciado das ações de uso sustentável dos recursos naturais do bioma Cerrado incluindo produtos e atores envolvidos (IPs e ONGs) e identificando os principais gargalos e potencialidades das	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	6.157,78			
		Viagens	15.01	9.055,56			
		Viagens	15.01	18.473,33			
Subtotal - Produto 2.2 (meta ano 2)					131.848,87		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
		Subtotal - Produto 2.2 (meta ano 3)			0,00	
		Subtotal - Produto 2.2 (meta ano 4)			0,00	
	sub total produto 2.2				393.630,50	
	2.3 Instrumentos para promoção da sustentabilidade do manejo florestal elaborados	Estudo dos mecanismos de cobrança e aplicação da Taxa de Reposição Florestal (TRF).	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	110.926,67	
			Viagens	15.01	3.477,33	
		Subtotal - Produto 2.3 (meta ano 1)				114.404,00
		Estratégia de comunicação social para os debates sobre o projeto de Lei de Gestão de Florestas Públicas,	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	10.866,67	
			Viagens	15.01	30.426,67	
			Viagens	15.01	12.170,67	
		Proposições da reformulação dos mecanismos de cobrança e aplicação da Taxa de Reposição Florestal (TRF).	Viagens	15.01	5.795,56	
			Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	1.000,00	
		Subtotal - Produto 2.3 (meta ano 2)				60.259,57
	Subtotal - Produto 2.3 (meta ano 3)				0,00	
	Subtotal - Produto 2.3 (meta ano 4)				0,00	
	sub total produto 2.3				174.663,57	
Total do Resultado2					703.652,88	

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
3 GESTÃO DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS PERIGOSAS FORTALECIDA	3.1 Estratégia de implantação do Registro Nacional de Emissão e Transferência de Contaminantes elaborada	Revisão de legislação	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	46.364,44	
			Material Permanente	45.02	8.693,33	
		Subtotal - Produto 3.1 (meta ano 1)				55.057,77
		Estudos temáticos para elaboração do plano estratégico de implantação do Registro Nacional de Emissão e Transferência de Contaminantes e manuais de orientação para operação do Sistema.	Viagens	15.01	21.733,33	
			Viagens	15.01	1.630,00	
			Viagens	15.01	7.606,67	
			Viagens	15.01	905,56	
			Consultor Nacional - pessoa física	17.02	10.866,67	
		Subtotal - Produto 3.1 (meta ano 2)				42.742,23
Subtotal - Produto 3.1 (meta ano 3)				0,00		
Subtotal - Produto 3.1 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 3.1				97.800,00		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos	cod	Valores (US\$)
			Descrição dos Insumos		Recursos alocados para o produto, por ano
	3.2 Metodologia para a elaboração do Plano de Ações Emergenciais desenvolvida e disseminada	Manuais contendo metodologias para a elaboração dos PAEs e para situações de emergência com produtos químicos perigosos nos transportes, na indústria; em armazenamentos temporários; e no tratamento e disposição final de resíduos	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	375.185,19
		Subtotal - Produto 3.2 (meta ano 1)			375.185,19
		Subtotal - Produto 3.2 (meta ano 2)			0,00
		Publicação de Manual	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	9.259,26
		Capacitação em elaboração de PAEs com produtos químicos perigosos	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	8.148,15
			Viagens	15.01	30.000,00
			Viagens	15.01	23.703,70
		Subtotal - Produto 3.2 (meta ano 3)			71.111,11
	Subtotal - Produto 3.2 (meta ano 4)			0,00	
	sub total produto 3.2			446.296,30	

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	3.3 Metodologia para mapeamento de áreas de risco ambiental com produtos químicos perigosos desenvolvida e disseminada	Projeto lógico e conceitual de Sistema de informação georreferenciado para cadastramento das áreas contaminadas e identificação de metodologia	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	288.803,70	
			Viagens	15.01	3.603,70	
		Subtotal - Produto 3.3 (meta ano 1)				292.407,40
		Subtotal - Produto 3.3 (meta ano 2)				0,00
		Manual da metodologia para identificação, caracterização e mapeamento de áreas de risco ambiental com produtos químicos perigosos; Curso de capacitação no sistema de informações e na metodologia		Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	4.629,63
				Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	8.148,15
				Viagens	15.01	30.000,00
				Viagens	15.01	23.703,70
		Subtotal - Produto 3.3 (meta ano 3)				66.481,48
		Subtotal - Produto 3.3 (meta ano 4)				0,00
sub total produto 3.3				358.888,88		
Total do Resultado 3				902.985,18		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos	cod	Valores (US\$)
			Descrição dos Insumos		Recursos alocados para o produto, por ano
4 GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS IMPLEMENTADA	4.1 Subsídios técnicos disponibilizados para implementação do Plano Nacional de Recursos Hídricos	Produção de vídeo institucional e do livro "Resumo Executivo" do PNRH	Serviço de pessoa jurídica, assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	65.000,00
			Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	98.500,00
		Resumo executivo do PNRH	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	32.000,00
		Definição de indicadores e instrumentos de gestão	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	20.000,00
			Viagens	15.01	4.000,00
			Viagens	15.01	2.000,00
		Estratégia para implementação do PNRH	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	22.000,00
Subtotal - Produto 4.1 (meta ano 1)					243.500,00

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano
		Elaboração e padronização do r	Viagens	15.01	8.000,00
		Avaliação do PNRH	Viagens	15.01	4.000,00
			Consultor Nacional - pessoa física	17.02	20.000,00
			Viagens	15.01	4.000,00
			Viagens	15.01	2.000,00
		Definição de estratégia para implementação do PNRH	Viagens	15.01	4.000,00
			Viagens	15.01	2.000,00
		Avaliação de compatibilidade	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	21.000,00
			Viagens	15.01	4.000,00
			Viagens	15.01	2.000,00
		Análise e avaliação de adequações	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	21.000,00
			Viagens	15.01	4.000,00
			Viagens	15.01	2.000,00
		Encontros das Comissões Executivas Regionais (CERs) e realização de Encontros Públicos Estaduais	Viagens	15.01	60.000,00
			Viagens	15.01	98.500,00
		Seminário Nacional para apresentação, discussão e divulgação do resultado do PNRH	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	25.000,00
			Viagens	15.01	95.000,00
			Viagens	15.01	30.000,00
			Despesas Diversas	51.01	16.630,00
		Realizar estudos hidrológicos	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	130.000,00
			Viagens	15.01	15.000,00
			Viagens	15.01	5.000,00
		Subtotal - Produto 4.1 (meta ano 2)			573.130,00
		Subtotal - Produto 4.1 (meta ano 3)			0,00
		Subtotal - Produto 4.1 (meta ano 4)			0,00
	sub total produto 4.1				816.630,00

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	4.2 Mecanismos para ampliação da outorga e cobrança pelo uso da água desenvolvidos e disseminados	Diretrizes básicas de outorga e cobrança de direito de uso de recursos hídricos elaboradas e publicadas	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	53.100,44	
		Subtotal - Produto 4.2 (meta ano 1)				53.100,44
		Elaboração do Manual de Procedimentos de Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos	Serviço de pessoa jurídica. assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	15.575,56	
		Edição e publicação do Manual de Procedimentos de Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos com tiragem de pelo menos 1.000 exemplares	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	5.000,00	
		Subtotal - Produto 4.2 (meta ano 2)				20.575,56
		Subtotal - Produto 4.2 (meta ano 3)				0,00
		Subtotal - Produto 4.2 (meta ano 4)				0,00
		sub total produto 4.2				73.676,00
Total do Resultado 4				890.306,00		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
5 SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL INSERIDA EM SETORES GOVERNAMENTAIS SELECIONADOS	5.1 Qualificação de agentes locais para ampliação do controle do desmatamento da Amazônia					
		Subtotal - Produto 5.1 (meta ano 1)				0,00
		Capacitação em planejamento e gestão territorial com foco para o uso de ferramentas tecnológicas para detecção de desmatamento, priorizando áreas críticas de influência da BR-163	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02		28.977,78
		Subtotal - Produto 5.1 (meta ano 2)				28.977,78
		Subtotal - Produto 5.1 (meta ano 3)				0,00
Subtotal - Produto 5.1 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 5.1				28.977,78		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.2 Qualificação de servidores federais para ampliação do controle do desmatamento da Amazônia					
		Subtotal - Produto 5.2 (meta ano 1)				0,00
		Capacitação de funcionários do IBAMA, MTE, MDA e DPRF em ilícitos ambientais, trabalhistas e agrários para nivelar o conhecimento das equipes que participam das operações conjuntas	Palestrantes, Instrutores, moderadores e sistematizadores	32.01	2.897,78	
			Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	7.244,44	
			Viagens	15.01	57.955,56	
		Subtotal - Produto 5.2 (meta ano 2)				68.097,78
		Subtotal - Produto 5.2 (meta ano 3)				0,00
Subtotal - Produto 5.2 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 5.2				68.097,78		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)		
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano		
	5.3 Subsídios técnicos disponibilizados para elaboração do Plano Amazônia Sustentável						
		Subtotal - Produto 5.3 (meta ano 1)			0,00		
	8 consultas sobre a BR-163 com a participação da sociedade civil da região Amazônica e documento final de consolidação dos resultados	Organização de Oficinas, Cursos, etc. Consultor Nacional - pessoa física	Viagens	32.02	19.560,01		
			Viagens	17.02	14.126,66		
			Viagens	15.01	17.325,93		
			Viagens	15.01	36.222,22		
			Serviços de digitação, tradução, estenografia, etc	52.02	1.086,67		
			Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	2.535,56		
			Sete (07) consultas do PAS com a participação da sociedade civil e representantes das capitais da Amazônia brasileira e documento final de consolidação dos resultados	Organização de Oficinas, Cursos, etc. Consultor Nacional - pessoa física	Viagens	32.02	29.702,22
					Viagens	17.02	55.057,78
					Viagens	15.01	13.121,48
					Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	3.622,22
		Subtotal - Produto 5.3 (meta ano 2)			192.360,75		
		Subtotal - Produto 5.3 (meta ano 3)			0,00		
		Subtotal - Produto 5.3 (meta ano 4)			0,00		
	sub total produto 5.3				192.360,75		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.4 Instrumentos para inserção das comunidades tradicionais às políticas públicas elaborados	Mapeamento das comunidades tradicionais	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	8.150,00	
		Proposta de normatização do acesso das comunidades tradicionais aos recursos governamentais com vistas a aumentar a capilaridade dos programas governamentais	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	21.733,33	
		Subtotal - Produto 5.4 (meta ano 1)				29.883,33
		Subtotal - Produto 5.4 (meta ano 2)				0,00
		Subtotal - Produto 5.4 (meta ano 3)				0,00
Subtotal - Produto 5.4 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 5.4				29.883,33		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)		
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano		
	5.5 Difusão da Política Nacional de Resíduos Sólidos	Relatório descritivo de cada uma das oficinas e Relatório Final contendo a análise e sistematização das discussões ocorridas nas oficinas regionais	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	5.433,33		
			Viagens	15.01	8.150,00		
			Viagens	15.01	5.907,84		
			Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	9.096,30		
		Subtotal - Produto 5.5 (meta ano 1)					28.587,47
		Manual de Gerenciamento Integrado de Resíduos Sólidos Urbanos revisado e atualizado	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.811,11		
			Manual diagramado e impresso	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	10.964,44	
		Relatório Executivo do Seminário Nacional	Despesas Diversas	51.01	724,44		
			Viagens	15.01	2.531,93		
			Viagens	15.01	3.260,00		
			Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	4.807,41		
			Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.811,11		
		Subtotal - Produto 5.5 (meta ano 2)					25.910,44
Subtotal - Produto 5.5 (meta ano 3)					0,00		
Subtotal - Produto 5.5 (meta ano 4)					0,00		
sub total produto 5.5					54.497,91		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.6 Avaliação e difusão do Programa de Despoluição de Bacias Hidrográficas	Diagnóstico sobre a metodologia de certificação da qualidade da água no tratamento de esgoto, baseada em padrões de qualidade adotados pelo PRODES, publicado, com tiragem de, pelo menos, 100 exemplares	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	9.780,00	
		Subtotal - Produto 5.6 (meta ano 1)				9.780,00
		Subtotal - Produto 5.6 (meta ano 2)				0,00
		Subtotal - Produto 5.6 (meta ano 3)				0,00
		Eventos de avaliação das experiências de certificação do PRODES, um para os prestadores de serviços de saneamento e outro para gestores de recursos hídricos, especialistas em saneamento, agentes financeiros	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	5.868,00	
			Viagens	15.01	9.780,00	
	Viagens	15.01	23.472,00			
Subtotal - Produto 5.6 (meta ano 4)				39.120,00		
sub total produto 5.6				48.900,00		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos	cod	Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos		Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.7 Metodologia de Planos diretores participativos desenvolvida e testada	Metodologia de Planos Diretores Participativos com ênfase ambiental Definição de Testes	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	367.728,00	
			Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	61.614,00	
		Subtotal - Produto 5.7 (meta ano 1)				429.342,00
		Teste em 13 municípios da metodologia de Planos Diretores Participativos com ênfase ambiental	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	23.472,00	
			Viagens	15.01	978,00	
			Viagens	15.01	4.890,00	
			Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	128.118,00	
		Subtotal - Produto 5.7 (meta ano 2)				157.458,00
		Subtotal - Produto 5.7 (meta ano 3)				0,00
Subtotal - Produto 5.7 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 5.7				586.800,00		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano
	5.8 Zoneamento econômico ecológico integrado ao planejamento regional territorial	Documento com a identificação e sistematização das políticas de gestão territorial regional propostas pelos órgãos dos governos federal, estaduais e municipais, com o intuito de potencializar as ações de ZEE, permitindo sua integração na formulação e implementação de políticas públicas	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	37.671,11
		Estudo de mecanismos de inserção das diretrizes dos ZEE elaborados nos Estados da Federação, criando condições para sua inserção nos sistemas de planejamento governamental	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	48.900,00
		Sistema de Apoio à Gestão Territorial compatível com as necessidades regionais e locais e capacitação dos técnicos e gestores dos órgãos públicos na manipulação, gerenciamento e retro-alimentação do sistema de informações do ZEE	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	51.435,56
		Mapa das áreas degradadas na Amazônia e no Cerrado, incluindo o custo de recuperação, o zoneamento das áreas propícias à agricultura a partir de critérios ambientais	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	90.555,56
		Subtotal - Produto 5.8 (meta ano 1)			228.562,23
		Subtotal - Produto 5.8 (meta ano 2)			0,00
		Subtotal - Produto 5.8 (meta ano 3)			0,00
		Subtotal - Produto 5.8 (meta ano 4)			0,00
	sub total produto 5.8				228.562,23

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos	cod	Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos		Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.9 Instrumentos para promoção da revitalização da Bacia do rio São Francisco elaborados	Avaliação do saneamento ambiental em municípios da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco com população inferior a 30.000 habitantes	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	135.471,11	
		Sistematização de dados e informações sobre a situação da cobertura vegetal da Bacia do Rio São Francisco e mapeamento das áreas com lacunas de informação (escala 1:100.000)	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	144.888,89	
		Subtotal - Produto 5.9 (meta ano 1)				280.360,00
		Subtotal - Produto 5.9 (meta ano 2)				0,00
		Subtotal - Produto 5.9 (meta ano 3)				0,00
Subtotal - Produto 5.9 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 5.9				280.360,00		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.10 Instrumentos de política fiscal e financeira a partir de critérios de sustentabilidade ambiental elaborados	Estudo do Sistema de Crédito Nacional	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	108.666,67	
		Estudo de Instrumentos Econômicos Internacionais	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	72.444,44	
		Subtotal - Produto 5.10 (meta ano 1)				181.111,11
		Capacitações Institucionais em Instrumentos Econômicos e Ambientais (uma em legislação e instrumentos econômico-fiscais e outra centrada em conteúdo ambiental)	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	21.733,33	
		Subtotal - Produto 5.10 (meta ano 2)				21.733,33
		Subtotal - Produto 5.10 (meta ano 3)				0,00
		Subtotal - Produto 5.10 (meta ano 4)				0,00
		sub total produto 5.10				202.844,44

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.11 Metodologia de Avaliação Ambiental Estratégica para o setor hidroelétrico desenvolvida	Diagnóstico da Bacia Araguaia-Tocantins e Proposta de diretrizes de execução de AAE na Bacia	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	63.307,75	
		Subtotal - Produto 5.11 (meta ano 1)				63.307,75
		Diagnóstico da Bacia Araguaia-Tocantins e Proposta de diretrizes de execução de AAE na Bacia	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	804,13	
			Viagens	15.01	420,18	
		Relatório das avaliações ambientais, da expansão da oferta de energia elétrica na Bacia Araguaia-Tocantins e com recomendações finais sobre uso da AAE e AAI	Viagens	15.01	4.346,67	
			Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	724,44	
			Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.448,89	
			Viagens	15.01	1.680,71	
		Relatório de diagnóstico e proposta de diretrizes	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	129.382,22	
		Subtotal - Produto .11 (meta ano 2)				138.807,24
		Diagnóstico da Bacia Araguaia-Tocantins e Proposta de diretrizes de execução de AAE na Bacia	Viagens	15.01	30.970,00	
		Relatório de diagnóstico e proposta de diretrizes	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	2.318,22	
			Viagens	15.01	1.680,71	
			Viagens	15.01	13.445,69	
			Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	10.142,22	
			Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	2.535,56	
		Subtotal - Produto 5.11 (meta ano 3)				61.092,40
Subtotal - Produto 5.11 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 5.11				263.207,39		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.12 Qualificação de servidores federais da EPE e do MME para para melhor desempenharem as funções ligadas à sustentabilidade ambiental					
		Subtotal - Produto 5.12 (meta ano 1)				0,00
		100 técnicos da EPE treinados	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02		25.111,11
			Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02		11.111,11
		Subtotal - Produto 5.12 (meta ano 2)				36.222,22
		Subtotal - Produto 5.12 (meta ano 3)				0,00
Subtotal - Produto 5.12 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 5.12				36.222,22		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano
	5.13 Instrumentos de análise da viabilidade de reabilitação, repotenciação e recapacitação de hidrelétricas antigas elaborados	Inventário das usinas/máquinas repotenciáveis, com estudo de caso realizado	Serviço de pessoa jurídica, assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	57.231,11
		Subtotal - Produto 5.13 (meta ano 1)			57.231,11
		Subtotal - Produto 5.13 (meta ano 2)			0,00
		Subtotal - Produto 5.13 (meta ano 3)			0,00
		Subtotal - Produto 5.13 (meta ano 4)			0,00
		sub total produto 5.13			57.231,11

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.14 Plano estratégico de conservação e uso racional de energia elaborado	Estudo de identificação do potencial de enquadramento de ações de eficiência energética no MDL	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	58.680,00	
		Estudo para identificação e sugestão de incentivos fiscais que viabilizem a implementação de projetos de energias renováveis e tecnologias de eficiência energética	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	34.773,33	
		Sistematização de Contribuições e Relatório Final do estudo para elaboração de metodologia de mensuração e avaliação das ações de Eficiência Energética	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	101.422,22	
		Subtotal - Produto 5.14 (meta ano 1)				194.875,55
		Subtotal - Produto 5.14 (meta ano 2)				0,00
		Subtotal - Produto 5.14 (meta ano 3)				0,00
Subtotal - Produto 5.14 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 5.14				194.875,55		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano
	5.15 Procedimentos para controle ambiental de fontes renováveis elaborado	Levantamento, análise e propostas de arcabouço legal relativo às FARs e seu licenciamento ambiental	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	72.444,44
		Subtotal - Produto 5.15 (meta ano 1)			72.444,44
		Subtotal - Produto 5.15 (meta ano 2)			0,00
		Subtotal - Produto 5.15 (meta ano 3)			0,00
	Subtotal - Produto 5.15 (meta ano 4)			0,00	
	sub total produto 5.15			72.444,44	

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.16 Estudo para a regularização ambiental em assentamentos de reforma agrária elaborado	Elaboração de estudos sobre metodologia de regularização do licenciamento ambiental nos assentamentos	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	208.640,00	
		Subtotal - Produto 5.16 (meta ano 1)				208.640,00
		Oito (08) consultas públicas sobre a revisão de procedimentos ambientais nas regiões norte, nordeste, sul/sudeste e centro-oeste com 250 participantes.	Viagens	15.01	35.983,57	
			Viagens	15.01	41.076,00	
			Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	52.160,00	
			Consultor Nacional - pessoa física	17.02	10.866,67	
		Estudo estratégico das prioridades no processo de regularização do licenciamento ambiental dos assentamentos e capacitação dos técnicos para validação da metodologia em seis projetos pilotos de biomas distintos	Viagens	15.01	52.160,00	
			Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	36.222,22	
		Subtotal - Produto 5.16 (meta ano 2)				228.468,46
		Subtotal - Produto 5.16 (meta ano 3)				0,00
Subtotal - Produto 5.16 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 5.16				437.108,46		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)	
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano	
	5.17 Instrumentos de promoção da sustentabilidade ambiental no setor de turismo elaborados	Metodologia de Avaliação Ambiental Estratégica e Agenda Ambiental para o setor turismo	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	22.222,22	
			Viagens	15.01	3.074,07	
			Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	98.198,44	
			Consultor Nacional - pessoa física	17.02	19.560,00	
		Subtotal - Produto 5.17 (meta ano 1)				143.054,73
		Plano de Ação Integrado entre o Mtur e o MMA para o desenvolvimento do turismo sustentável e a Agenda Ambiental para o Turismo	Metodologia de Avaliação Ambiental Estratégica para o setor turismo	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	39.844,44
				Viagens	15.01	7.824,00
				Viagens	15.01	2.934,00
				Consultor Nacional - pessoa física	17.02	88.518,52
				Viagens	15.01	18.740,74
				Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	14.814,83
				Viagens	15.01	7.074,07
				Viagens	15.01	8.022,22
		Publicações da AAE e da Agenda Ambiental do Turismo	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	40.422,22	
		Subtotal - Produto 5.17 (meta ano 2)				228.195,04
Subtotal - Produto 5.17 (meta ano 3)				0,00		
Subtotal - Produto 5.17 (meta ano 4)				0,00		
sub total produto 5.17				371.249,77		
Total do Resultado 5				3.153.623,16		

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos	cod	Valores (US\$)
			Descrição dos Insumos		Recursos alocados para o produto, por ano
6 COORDENAÇÃO DO PROJETO	6.1 Mecanismos de gestão, monitoramento e avaliação definidos e implementados	Treinamento da equipe de Coordenação do Projeto de Assistência Técnica (UCP) em administração de projetos e gestão de contratos com organismos internacionais	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	1.811,11
		Equipamentos de informática e de projeção	Material Permanente	45.02	18.111,11
		Processos licitatórios realizados	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	12.844,44
			Despesas Diversas	51.01	18.518,52
		Sistemas de Monitoramento e Avaliação do Projeto de Assistência Técnica e do Programa de Reforma Programática implementados	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	63.040,00
			Plano de divulgação das atividades do Projeto e do Programa implementado	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02
Subtotal - Produto 6.1 (meta ano 1)					138.769,62

Resultados do Projeto (outcome statement)	Descrição dos Produtos (output statement)	Metas dos Produto (output targets)	Insumos		Valores (US\$)
			Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto, por ano
		Reuniões dos Comitês Gestor e Técnicos	Viagens	15.01	30.671,11
			Viagens	15.01	9.294,40
		Materiais de divulgação	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	50.000,00
			Serviços de digitação, tradução, estenografia, etc	52.02	50.000,00
			Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	11.111,11
		Subtotal - Produto 6.1 (meta ano 2)			151.076,62
		Despesas diversas	Despesas Diversas	51.01	737.681,54
		Subtotal - Produto 6.1 (meta ano 3)			737.681,54
		Subtotal - Produto 6.1 (meta ano 4)			0,00
	sub total produto 6.1				1.027.527,78
Total do Resultado 6					1.027.527,78
TOTAL DOS RESULTADOS					7.498.858,10
CUSTOS COMPARTIDOS (5%)			Operações de Crédito	102.01	374.942,90
TOTAL GERAL					7.873.801,00

D. QUARTA PARTE

Obrigações e Pré-requisitos

Com base no Acordo de Empréstimo

TÍTULO I

Do Objeto

Artigo 1º. O presente Documento de Projeto 05/043 - Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental, doravante denominado BRA05/043, firmado sob a égide do “Acordo Básico de Assistência Técnica entre o Governo dos Estados Unidos do Brasil e a Organização das Nações Unidas, a Organização Internacional do Trabalho, a Organização das Nações para Alimentação e Agricultura, a Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura, a Organização de Aviação Civil Internacional, a Organização Mundial de Saúde, a União Internacional de Telecomunicações, a Organização Meteorológica Mundial, a Agência Internacional de Energia Atômica e a União Postal Internacional”, de 29 de dezembro de 1964, em vigor desde 2 de maio de 1966, promulgado pelo Decreto nº 59.308, de 23 de setembro de 1966, particularmente no que prevêem o Artigo I, parágrafo terceiro, o Artigo III e o Artigo IV, tem por objeto promover a assistência técnica com vistas a apoiar o governo brasileiro no equilíbrio do desenvolvimento sócio-econômico com a manutenção e a melhoria da qualidade ambiental, e, apoiar, a implementação da transversalidade dentro da esfera governamental. Para a efetivação desse objeto, a Secretaria Executiva, neste ato representada por seu Secretário Executivo, Cláudio Bertoldo Langone, a Agência Brasileira de Cooperação do Ministério das Relações Exteriores, em nome do Governo brasileiro, neste ato representada pelo seu Diretor, Lauro Barbosa da Silva Moreira, e o Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento, neste ato representado por seu Representante Residente, Sr. Lucien Muñoz, têm ajustado entre si o presente Documento de Projeto que contempla atividades financiadas com recursos do Acordo de Empréstimo nº 7331-BR do Banco Mundial.

Artigo 2º. O Projeto BRA05/043 – Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental apresenta como objetivos (*outcomes*):

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Auxiliar o MMA, entidades vinculadas e ministérios participantes, no cumprimento dos resultados previstos, quais sejam:

- I. Sistema de gerenciamento ambiental fortalecido;
- II. Ações para conservação da biodiversidade e o seu uso sustentável implementadas;
- III. Gestão de substâncias químicas perigosas fortalecida;
- IV. Gestão dos recursos hídricos implementada;

- V. Sustentabilidade ambiental inserida em setores governamentais selecionados; e
- VI. Coordenação do projeto.

Artigo 3º Principais resultados esperados pela implementação do Projeto BRA05/043 – Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental:

- Produto 1.1: Tipologia de impactos locais para o licenciamento ambiental ;
- Produto 1.2: Informações estatísticas ambientais qualificadas e melhor utilizadas no âmbito da gestão municipal;
- Produto 1.3: Proposta de gestão de recursos florestais elaborada;
- Produto 1.4: Qualificação profissional de funcionários do IBAMA e MMA;
- Produto 2.1: Instrumentos de proteção da Mata Atlântica elaborados;
- Produto 2.2: Instrumentos de proteção do Cerrado elaborados;
- Produto 2.3: Instrumentos para promoção da sustentabilidade do manejo florestal elaborados;
- Produto 3.1: Estratégia de implantação do Registro Nacional de Emissão e Transferência de Contaminantes elaborada;
- Produto 3.2: Metodologia para a elaboração do Plano de Ações Emergenciais desenvolvida e disseminada;
- Produto 3.3: Metodologia para mapeamento de áreas de risco ambiental com produtos químicos perigosos desenvolvida e disseminada;
- Produto 4.1: Subsídios técnicos disponibilizados para elaboração do Plano Nacional de Recursos Hídricos;
- Produto 4.2: Mecanismos para ampliação da outorga e cobrança pelo uso da água desenvolvidos e disseminados;
- Produto 5.1: Qualificação de agentes locais para ampliação do controle do desmatamento da Amazônia;
- Produto 5.2: Qualificação de servidores federais para ampliação do controle do desmatamento da Amazônia;
- Produto 5.3: Subsídios técnicos disponibilizados para elaboração do Plano Amazônia Sustentável;
- Produto 5.4: Instrumentos para inserção das comunidades tradicionais às políticas públicas elaborados;
- Produto 5.5: Difusão da Política Nacional de Resíduos Sólidos;
- Produto 5.6: Avaliação e difusão do Programa de Despoluição de Bacias Hidrográficas;
- Produto 5.7: Metodologia de Planos diretores participativos desenvolvida e testada;
- Produto 5.8: Zoneamento ecológico econômico integrado ao planejamento regional territorial;
- Produto 5.9: Instrumentos para promoção da revitalização da Bacia do Rio São

Francisco elaborados;

Produto 5.10: Instrumentos de política fiscal e financeira a partir de critérios de sustentabilidade ambiental elaborados;

Produto 5.11: Metodologia de Avaliação Ambiental Estratégica para o setor hidrelétrico desenvolvida;

Produto 5.12: Qualificação de servidores federais da EPE e do MME para melhor desempenharem as funções ligadas à sustentabilidade ambiental ;

Produto 5.13: Instrumentos de análise da viabilidade de reabilitação, repotenciação e recapacitação de hidrelétricas antigas elaborados;

Produto 5.14: Plano estratégico de conservação e uso racional de energia elaborado;

Produto 5.15: Procedimentos para controle ambiental de fontes renováveis elaborados;

Produto 5.16: Estudo para a regularização ambiental em assentamentos de reforma agrária elaborado;

Produto 5.17: Instrumentos de promoção da sustentabilidade ambiental no setor de turismo elaborados;

Produto 6.1: Mecanismos de gestão, monitoramento e avaliação definidos e implementados.

T Í T U L O II

Das Instituições Participantes

Artigo 4º O Governo da República Federativa do Brasil designa:

- I. A Agência Brasileira de Cooperação do Ministério das Relações Exteriores, doravante denominada “ABC/MRE”, como instituição responsável pelo acompanhamento e avaliação das ações decorrentes do presente Documento de Projeto;
- II. Ministério do Meio ambiente, doravante denominado “MMA”, como unidade responsável pela execução das ações decorrentes do presente Documento de Projeto.

Artigo 5º O Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento, doravante denominado “PNUD”, designa seu Escritório no Brasil como instituição responsável pela execução das ações decorrentes do presente Documento de Projeto.

T Í T U L O III

Das Obrigações das Instituições Participantes

Artigo 6º Ao Governo da República Federativa do Brasil caberá:

- I. por meio da ABC:
 - a) acompanhar e avaliar as ações decorrentes do presente Documento de Projeto;
 - b) monitorar o cumprimento, pelas instituições executoras, de todas as obrigações constantes de sua competência no âmbito deste Documento de Projeto;
 - c) Participar do Comitê Gestor como convidada, representando o Ministério das Relações Exteriores.
- II. por meio do MMA:
 - a) executar as atividades previstas no Documento de Projeto, em colaboração com o PNUD;
 - b) garantir as contribuições financeiras, conforme o Cronograma de Desembolsos refletido no Documento de Projeto e em revisões subseqüentes, bem como proporcionar infra-estrutura local, informações e facilidades necessárias à implementação das atividades;
 - c) definir, em conjunto com o PNUD, os Termos de Referência e as especificações técnicas para a contratação de consultores, aquisição de bens móveis e contrato de prestação de serviços;
 - d) propor modificações e ajustes necessários ao bom andamento do Projeto à ABC/MRE e ao PNUD;
 - e) preparar Relatório de Progresso a ser submetido à análise dos participantes da Reunião Tripartite entre a Agência Executora, o PNUD e a ABC;
 - f) preparar relatórios financeiros e prestações de contas que vierem a ser exigidos pelas instituições financeiras associadas ao projeto.

Artigo 7º Em conformidade com suas normas, regulamentos, políticas e procedimentos, caberá ao PNUD:

- I. desenvolver, em conjunto com o MMA, as atividades previstas no Documento de Projeto com recursos Provenientes do Acordo de Empréstimo nº 7331-BR do Banco Mundial;
- II. processar, por solicitação do MMA, as ações administrativas necessárias à consecução do objeto de que trata este Documento de Projeto, observando sempre critérios de qualidade técnica, custos e prazos previstos;
- III. organizar ações de capacitação de recursos humanos estabelecidas em comum acordo com o MMA;
- IV. preparar conjuntamente com o MMA as revisões orçamentário-financeiras, assim como do Plano de Trabalho, sempre que necessário, nos termos previstos no Documento de Projeto;
- V. disponibilizar mensalmente relatórios de execução financeira do projeto.

T Í T U L O I V

Da Operacionalização

Artigo 8º O presente Documento de Projeto define, de maneira pormenorizada:

- I. o contexto, a justificativa, a estratégia, os objetivos, os resultados esperados, as atividades, o prazo e o cronograma de execução do BRA 05/043;
- II. os recursos financeiros e as respectivas fontes;
- III. os insumos físicos e humanos, nacionais e internacionais, necessários à execução e implementação do projeto;
- IV. o cronograma de desembolsos e de elaboração de relatórios e avaliações;
- V. as especificações que devem constar nos termos de referência para seleção e contratação de Consultores e as especificações técnicas para aquisição de bens móveis e serviços;

Artigo 9º Na implementação do Projeto BRA 05/043, a execução dos serviços administrativos e financeiros observará as regras e os procedimentos do PNUD atinentes à modalidade de Execução Nacional de Projetos.

Parágrafo Primeiro. As aquisições de bens e contratações de serviços custeados com recursos próprios nacionais, serão regidas pelas regras e procedimentos de licitação do Manual de Convergência de Normas Licitatórias do PNUD aprovado pelo Tribunal de Contas da União”.

Parágrafo Segundo. Em caso do projeto ser financiado com recursos do Banco Mundial, as solicitações para aquisição de bens móveis, contratação de serviços, consideradas despesas elegíveis pelo Acordo de Empréstimo, estarão condicionadas aos termos do Acordo de Empréstimo firmado entre Governo brasileiro e Agente Financeiro Externo e aos procedimentos especiais de implementação para contrapartida nacional advinda de operações do Grupo Banco Mundial (Anexo 05 “*SPECIAL IMPLEMENTATION PROCEDURES FOR COST SHARING DERIVED FROM WORLD BANK GROUP OPERATIONS*” - ao Projeto BRA 05/043).

T Í T U L O V

Da Direção e Coordenação

Artigo 10 O MMA indicará ao PNUD e à ABC/MRE os nomes das pessoas respectivamente responsáveis pela Direção e Coordenação dos projetos.

Parágrafo Único. O MMA designará os responsáveis pela ordenação de despesa do projeto devendo estes ser integrantes dos seus quadros de pessoal efetivo ou ocupantes de cargos em comissão.

TÍTULO VI

Do Orçamento do Projeto

Artigo 11 O valor dos recursos orçamentários deste Documento de Projeto é de R\$17.716.052,26 (dezesete milhões setecentos e dezesseis mil e cinquenta e dois reais e vinte e seis centavos), correspondente a US\$7.873.801,00 (sete milhões oitocentos e setenta e três mil oitocentos e um dólares americanos), calculados à taxa de câmbio das Nações Unidas de dezembro/2005. Este valor será objeto de ajustes segundo variação da taxa operacional das Nações Unidas durante a vigência do projeto.

- I. Os recursos financeiros citados no caput deste Artigo serão apropriados como segue: Classificação Funcional Programática Gestão Ambiental; Controle Ambiental; Gestão da Política de Meio Ambiente; Assistência Técnica para a Sustentabilidade Ambiental; 18.542.0511.869P.0001, na fonte 148, Elemento de Despesa 33.90 e 44.90, no valor de R\$ 17.716.052,26 dezessete milhões setecentos e dezesseis mil e cinquenta e dois reais e vinte e seis centavos, em consonância com o respectivo Cronograma de Desembolsos:
 - a) No exercício de 2005: R\$8.405.273,18 (oito milhões quatrocentos e cinco mil duzentos e setenta e três reais e dezoito centavos) oriundos do Acordo de Empréstimo nº 7331-BR do Banco Mundial.
 - b) Nos exercícios de 2006 a 2008: R\$9.310.779,08 (nove milhões trezentos e dez mil setecentos e setenta e nove reais e noventa e três centavos) oriundos do Acordo de Empréstimo nº 7331-BR do Banco Mundial.
 - c) O saldo ao final do Projeto poderá ser transferido para projeto(s) com número(s) e título(s) diferente(s) do Projeto mediante solicitação do MMA e aprovação da ABC/MRE.
- II. Dentro da vigência deste Documento de Projeto, observar-se-á o respectivo Cronograma de Desembolso refletido no Orçamento do projeto e nas suas revisões;
- III. Os valores de contribuição do MMA poderão ser suplementados, mediante autorização governamental, por meio de Revisões, em conformidade com as necessidades e disponibilidade financeira do MMA, respeitada a legislação pertinente.

TÍTULO VII

Da Administração e Execução Financeira

Artigo 12 A administração dos recursos financeiros de contrapartida nacional, expressos no Artigo 11, será feita pelo PNUD de acordo com as políticas, as normas e os regulamentos financeiros do referido organismo internacional e observará o seguinte:

- I. Os recursos transferidos para a execução dos projetos serão depositados e contabilizados em dólares norte-americanos e administrados de acordo com as normas e procedimentos financeiros do PNUD;
- II. O MMA transferirá os recursos previstos no Cronograma de Desembolsos em favor do PNUD, mediante depósito na sua conta no J.P. Morgan Chase Bank, ABA N°. 021000021, Account N° 323137830 UNDP Brazil Representative US Dollar Account;
- III. Excepcionalmente, os recursos financeiros poderão ser depositados em moeda nacional, mediante aprovação do PNUD e segundo a capacidade de absorção de moeda local por parte do Programa. Esses recursos deverão ser depositados em favor de sua conta “UNDP Representative Real Account”, junto ao Banco do Brasil S/A, Agência Empresarial Brasília (3382-0), c/c 60743-6;
 - a) Eventuais ganhos ou perdas cambiais resultantes de diferenças em taxas de câmbio serão acrescidas ou deduzidas do seu valor correspondente em US\$ (dólares americanos), conforme disposto no Capítulo 5, Regulamento 5.04 do Manual Financeiro do PNUD;
- IV. O PNUD não iniciará ou dará continuidade às atividades do Documento de Projeto até o efetivo recebimento dos recursos correspondentes, conforme Cronograma de Desembolso do presente Documento;
- V. O PNUD procederá à restituição ao MMA de eventual saldo de recursos não utilizados e em seu poder, uma vez quitados os compromissos pendentes. Os referidos recursos serão liberados no prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da apresentação do relatório financeiro e da revisão final do projeto;
- VI. Na hipótese da não existência de saldo dos recursos financeiros em poder do PNUD, o MMA reembolsará ao PNUD as despesas por ele realizadas à conta desse instrumento, desde que tais gastos tenham sido prévia e devidamente autorizados pelo MMA.

T Í T U L O V I I I

Dos Custos de Operação

Artigo 13 A título de ressarcimento de custos operacionais incorridos pelo PNUD em suas atividades de apoio à implementação do presente instrumento serão debitados 5% ao orçamento do projeto. Este valor será apropriado após certificação dos gastos reais efetuados pelo projeto e será debitado automaticamente conforme sejam efetuados os gastos. Eventuais variações no orçamento total do Documento de Projeto, sobre o qual incidirão os respectivos custos operacionais, serão refletidas em sucessivas revisões orçamentárias. Recibos correspondentes à apropriação dos referidos custos somente serão emitidos por solicitação específica do MMA.

Parágrafo Primeiro. O percentual identificado no *caput*

T Í T U L O I X

Do Pessoal a Contratar

Artigo 14 É de responsabilidade do MMA que o projeto, observe os procedimentos dispostos no Decreto N° 5.151, de 22 de julho de 2004 (Anexo 06) e no Termo de Conciliação firmado entre o Ministério Público do Trabalho e a Advocacia Geral da União, homologado pela 15ª Vara do Trabalho de Brasília no dia 07 de junho de 2002 (Anexo 07).

Parágrafo Único. No caso do projeto ser financiado com recursos de operações de empréstimo do Banco Mundial, as “Diretrizes para Seleção e Contratação de Consultores”, bem como, as disposições específicas contidas no Acordo de Empréstimo serão também observadas.

T Í T U L O X

Dos Bens Móveis

Artigo 15 A propriedade dos bens móveis adquiridos com recursos do projeto será transferida pelo PNUD à agência executora imediatamente após o pagamento, mediante o atesto de recebimento definitivo de tais bens pela agência executora.

Parágrafo Primeiro - O Diretor do projeto será responsável pela guarda e conservação dos bens adquiridos no âmbito do projeto.

Parágrafo Segundo - A Agência Executora compromete-se a colocar os bens para uso exclusivo do projeto até o final de suas atividades.

T Í T U L O X I

Da Auditoria

Artigo 16 O projeto será objeto de auditoria anual, realizada por órgão competente indicado pelo Governo brasileiro.

Artigo 17 Os documentos originais pertinentes às atividades e ações desenvolvidas no âmbito deste Documento de Projeto estarão à disposição dos auditores na Agência Executora, ente responsável pela guarda dos originais desses documentos no âmbito da execução nacional descentralizada em vigor.

Artigo 18 Caso os originais dos documentos estejam em posse do PNUD, a título de privilégios e imunidade, cópias ficarão igualmente arquivadas no projeto e deverão ser fornecidas quando solicitadas pelos auditores.

T Í T U L O X I I

Da Prestação de Contas e do Relatório Final

Artigo 19 O PNUD prestará contas ao MMA dos recursos aplicados em razão deste Documento de Projeto, mediante relatórios de desembolsos mensais à Agência Executora.

Artigo 20 O PNUD obriga-se a apresentar um relatório financeiro final até 60 (sessenta) dias após a revisão final do presente projeto.

T Í T U L O X I I I

Da Publicação, da Divulgação das Atividades e dos Produtos Gerados

Artigo 21 O MMA ficará encarregado de providenciar a publicação do extrato deste Documento de Projeto e de eventuais Revisões e demais atos decorrentes do previsto no Artigo 8º, no Diário Oficial do Estado/União.

Artigo 22 Todos os documentos e informes produzidos durante a execução dos projetos poderão ser divulgados quando autorizado pelas instituições participantes, ficando estabelecida sua confidencialidade, salvo solicitação contrária por uma das instituições participantes.

Artigo 23 Em toda divulgação que fizerem das atividades desenvolvidas em decorrência da execução do projeto, o MMA obrigará-se a dar os créditos correspondentes à participação do PNUD. A divulgação por meio de veículos de comunicação de massa contendo o nome e/ou a logomarca do PNUD deverá ser objeto de consulta prévia entre as Instituições Participantes.

Artigo 24 Fica terminantemente proibido incluir, ou de qualquer forma fazer constar, na reprodução, publicação ou divulgação das ações e atividades realizadas ao amparo deste Documento de Projeto, nomes, marcas, símbolos, logotipos, logomarcas, combinações de cores ou de sinais, ou imagens que caracterizem ou possam caracterizar promoção de índole individual, política, partidária, religiosa ou de caráter comercial.

Artigo 25 Os produtos gerados em decorrência da execução do projeto serão de propriedade do MMA, observado o devido crédito à participação do PNUD.

T Í T U L O XIV

Da Vigência

Artigo 26 O presente Documento de Projeto entrará em vigor na data de sua assinatura e findará em 30 de outubro de 2008, podendo ser renovado pelo mútuo consentimento das Instituições Participantes.

T Í T U L O XV

Das Modificações

Artigo 27 Mediante o consentimento mútuo entre as Instituições Participantes, o presente Documento de Projeto poderá ser alterado por meio de Revisões para adequações financeiras, eventuais ajustes de execução do projeto, prorrogação do prazo de vigência, assim como quaisquer modificações que se façam necessárias.

Artigo 28 Como exceção ao disposto acima, as seguintes revisões poderão ser assinadas unicamente pelo Representante Residente do PNUD:

- I. Revisões para refletir estimativa mais realista de implementação financeira para o ano em curso e reprogramar os recursos remanescentes para o ano vindouro, não apresentando nenhuma alteração no montante total do orçamento; e

- II. Revisões obrigatórias anuais que reflitam os gastos efetuados ao longo do ano anterior e não apresentem nenhuma alteração no montante total do orçamento, da vigência ou de natureza substantiva; e
- III. Revisões que reflitam uma prorrogação do prazo de vigência de até seis meses mediante solicitação expressa do MMA e anuência da ABC.

T Í T U L O X V I

Da Denúncia

Artigo 29 O presente Documento de Projeto poderá ser denunciado por qualquer uma das Instituições Participantes por meio de notificação formal, com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

Artigo 30 As Instituições Participantes, por meio de seus representantes, são autoridades competentes para denunciar este Documento de Projeto. Com a denúncia, deverão realizar o balanço das respectivas atividades desenvolvidas pelas mesmas até à data de encerramento do mesmo, assim como estabelecer os procedimentos de conclusão de contratos/obrigações em vigência e de eventual ressarcimento de recursos.

T Í T U L O X V I I

Dos Privilégios e Imunidade

Artigo 31 Nenhuma das provisões deste Documento de Projeto deve ser interpretada como recusa implícita de quaisquer privilégios e imunidade dispensados ao PNUD por força dos atos internacionais celebrados com o Governo brasileiro.

T Í T U L O X V I I I

Da Solução de Controvérsias

Artigo 32 As controvérsias surgidas na execução do presente Documento de Projeto serão dirimidas por todos os meios pacíficos e amigáveis admitidos no direito público internacional, privilegiando-se a realização de negociações diretas entre representantes das Instituições Participantes.

Artigo 33 Em caso de persistirem as controvérsias, os processos de arbitragem deverão ser conduzidos em conformidade com o processo determinado no Artigo VIII, Seção 30, da Convenção sobre Privilégios e Imunidades das Nações Unidas.

Artigo 34 Para as questões não previstas no presente Documento de Projeto aplicar-se-ão as disposições do “Acordo Básico de Assistência Técnica entre o Governo dos Estados Unidos do Brasil e a Organização das Nações Unidas, a Organização Internacional do Trabalho, a Organização das Nações para Alimentação e Agricultura, a Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura, a Organização de Aviação Civil Internacional, a Organização Mundial de Saúde, a União Internacional de Telecomunicações, a Organização Meteorológica Mundial, a Agência Internacional de Energia Atômica e a União Postal Internacional”, de 29 de dezembro de 1964, em vigor desde 2 de maio de 1966, promulgado pelo Decreto nº 59.308, de 23 de setembro de 1966.”

T Í T U L O X I X

Das Disposições Gerais

Artigo 35. Em caso de conflito entre os termos da Quarta Parte Obrigações e Pré-requisitos e do Anexo 08 Disposições Suplementares - Contexto Legal, ambos integrantes do presente Documento de Projeto, deverão prevalecer para todos os efeitos as disposições da Quarta Parte - Obrigações e Pré-requisitos.

E. QUINTA PARTE

Contexto Legal

Este Documento de Projeto será o instrumento a que se referem às Disposições Suplementares do Documento de Projeto, Anexo 08 deste documento. Para os fins das Disposições Suplementares, a agência implementadora do País será a agência cooperadora do Governo descrita nas Responsabilidades Gerais do Governo, do PNUD e da Agência Executora.

F. SEXTA PARTE

Orçamento Anual por Linha Orçamentária 2005 - 2008

LINHA ORÇAMENTARIA		RECURSOS ANUAIS ALOCADOS - US\$ 1,00				VALOR TOTAL
nome	cód	2005	2006	2007	2008	
Viagens	15.01	92.243,50	1.175.947,26	153.503,80	33.252,00	1.454.946,56
Consultor Nacional - pessoa física	17.02	389.481,10	452.573,16	2.318,22	0,00	844.372,48
Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	638.433,18	137.644,44	0,00	0,00	776.077,62
Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	2.250.897,22	295.053,56	0,00	0,00	2.545.950,78
Palestrantes, Instrutores, moderadores e sistematizadores	32.01	0,00	2.897,78	0,00	0,00	2.897,78
Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	33.129,63	672.148,90	27.438,52	5.868,00	738.585,05
Material Permanente	45.02	26.804,44	0,00	0,00	0,00	26.804,44
Despesas Diversas	51.01	18.518,52	17.354,44	737.681,54	0,00	773.554,50
Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	108.280,00	159.877,77	16.424,45	0,00	284.582,22
Serviços de digitação, tradução, estenografia, etc	52.02	0,00	51.086,67	0,00	0,00	51.086,67
Operações de Crédito	102.01	177.889,38	148.229,20	46.868,33	1.956,00	374.942,90
TOTAL GERAL		3.735.676,97	3.112.813,18	984.234,86	41.076,00	7.873.801,00
TOTAL GERAL EM R\$		8.405.273,18	7.003.829,65	2.214.528,43	92.421,00	17.716.052,26

COTAÇÃO DO DÓLAR

R\$ 2,25



PLANO DE TRABALHO ANUAL

Número do Projeto: BRA 05/043

Título do Projeto: Projeto de Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental

ANO 1: 2005

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
1.2 Informações estatísticas ambientais qualificadas e melhor utilizadas no âmbito da gestão municipal	1.2.1	Inventário dos indicadores ambientais a partir do marco conceitual estabelecido pela Rede de Especialistas em Estatísticas Ambientais da América Latina e Caribe				X	SDS	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	14.488,89
								Viagens	15.01	19.288,33
sub total produto 1.2										33.777,22
1.3 Proposta de gestão de recursos florestais elaborada	1.3.1	Identificação dos problemas relacionados à gestão de florestas				X	SBF	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	14.488,89
								Viagens	15.01	10.866,67
sub total produto 1.3										25.355,56
2.1 Instrumentos de proteção da Mata Atlântica elaborados	2.1.1	Especificação do Sistema				X	SBF	Serviço de pessoa jurídica: asse	21.02	37.269,04
sub total produto 2.1										37.269,04

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
2.2 Instrumentos de Proteção do Cerrado elaborados	2.2.1	Levantamentos das informações técnico-científicas existentes				X	SBF	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	121.239,40
								Viagens	15.01	14.488,89
	2.2.2	Identificação dos gargalos				X	SBF	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	90.555,56
								Viagens	15.01	17.386,67
2.2.3	Levantamento das principais políticas e programas do governo federal na região do Cerrado				X	SBF	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	18.111,11	
2.2.4	Levantamento do Marco Legal				X					
sub total produto 2.2										261.781,63
2.3 Instrumentos para promoção da sustentabilidade do manejo florestal elaborados	2.3.1	Avaliação do mecanismo de Reposição Florestal Obrigatória				X	SBF	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	110.926,67
									Viagens	15.01
sub total produto 2.3										114.404,00
3.1 Estratégia de implantação do Registro Nacional de Emissão e Transferência de Contaminantes elaborada	3.1.1	O arcabouço legal nacional e internacional revisado				X	SQA	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	46.364,44
									Material Permanente	45.02
sub total produto 3.1										55.057,77
3.2 Metodologia para a elaboração do Plano de Ações Emergenciais desenvolvida e disseminada	3.2.1	Manuais de metodologia elaborados				X	SQA	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	375.185,19
	3.2.2	Manual de procedimentos elaborado				X				
	3.2.3	Sistema de informação e respectivo manual desenvolvidos				X				
sub total produto 3.2										375.185,19

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
3.3 Metodologia para mapeamento de áreas de risco ambiental com produtos químicos perigosos desenvolvida e disseminada	3.3.1	Sistema de Informação georreferenciado e manual de operação desenvolvidos				X	SQA	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	288.803,70
	3.3.2	Reuniões técnicas				X	SQA	Viagens	15.01	3.603,70
sub total produto 3.3										292.407,40
4.1 Subsídios técnicos disponibilizados para implementação do Plano Nacional de Recursos Hídricos	4.1.1	Produzir e distribuir video institucional do PNRH				X	SRH	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	65.000,00
	4.1.2	Projeto gráfico (revisão, edição e diagramação) e impressão do livro "Resumo Executivo", do PNRH				X	SRH	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	98.500,00
	4.1.3	Estudo técnico e elaboração de resumo				X	SRH	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	32.000,00
	4.1.4	Estudos técnicos para definição de indicadores de acompanhamento da implementação do PNRH e demais instrumentos de gestão				X	SRH	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	20.000,00
								Viagens	15.01	4.000,00
								Viagens	15.01	2.000,00
	4.1.5	Definição de estratégia					SRH	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	22.000,00
sub total produto 4.1										243.500,00

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim.	2o. Trim.	3o. Trim.	4o. Trim.		Descrição dos Insumos	cod	
4.2 Mecanismos para ampliação da outorga e cobrança pelo uso da água desenvolvidos e disseminados	4.2.1	Avaliação do reconhecimento do valor econômico da água resultante da implementação da cobrança, disposição a pagar e consciência sobre processo de gestão				X	ANA	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	53.100,44
	4.2.2	Avaliação da racionalização do uso da água resultante da implementação da cobrança (antes e após a cobrança)				X				
	4.2.3	Avaliação do circuito financeiro da cobrança na bacia do rio Paraíba do Sul (efetividade das ações)				X				
	4.2.4	Avaliação da efetividade dos processos de regularização em massa de usos da água realizados no país				X				
	4.2.5	Avaliação da efetividade do controle dos usos e da garantia dos direitos de acesso à água				X				
	4.2.6	Proposição de diretrizes a partir da avaliação das experiências nacionais de implementação dos instrumentos de gestão				X				
sub total produto 4.2										53.100,44
5.4 Instrumentos de inserção das comunidades tradicionais às políticas públicas elaborados	5.4.1	Mapeamento elaborado				X	SDS	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	8.150,00
	5.4.2	Proposta de normatização do acesso				X	SDS	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	21.733,33
sub total produto 5.4										29.883,33
5.5 Difusão da Política Nacional de Resíduos Sólidos	5.5.1	Realização de cinco oficinas regionais				X	SQA	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	5.433,33
						X	SQA	Viagens	15.01	8.150,00
	5.5.2	Elaboração dos relatórios parciais e final, relativos às oficinas regionais				X	SQA	Viagens	15.01	5.907,84
						X	SQA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	9.096,30
sub total produto 5.5										28.587,47

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
5.6 Avaliação e difusão do Programa de Despoluição de Bacias Hidrográficas	5.6.1	Elaboração e publicação de material informativo sobre o histórico e metodologia do PRODES				X	ANA	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	9.780,00
sub total produto 5.6										9.780,00
5.7 Metodologia de Planos diretores participativos desenvolvida e testada	5.7.1	Elaboração da metodologia				X	Mcidas	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	367.728,00
	5.7.2	Preparação de teste da metodologia				X	Mcidas	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	61.614,00
sub total produto 5.7										429.342,00
5.8 Zoneamento econômico ecológico integrado ao planejamento regional territorial	5.8.1	Proposição de metodologia de trabalho				X	SDS	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	37.671,11
	5.8.2	Sistematização das políticas de gestão territorial regional				X	SDS			
	5.8.3	Proposição de metodologia de trabalho para elaboração de documento com o estudo de mecanismos de inserção das diretrizes e Proposta preliminar de inserção das diretrizes do ZEE na Amazônia Legal				X	SDS	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	48.900,00
	5.8.4	Estudo de mecanismos de inserção das diretrizes dos ZEE elaborados nos Estados da Federação				X				
	5.8.5	Sistematização do Sistema de Apoio à Gestão Territorial				X	SDS	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	51.435,56
	5.8.6	Capacitação dos técnicos e gestores dos órgãos públicos na operação do sistema								
	5.8.7	Mapa das áreas degradadas na Amazônia e no Cerrado				X	SDS	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	90.555,56
sub total produto 5.8										228.562,23

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
5.9 Instrumentos para promoção da revitalização da Bacia do rio São Francisco elaborados	5.9.1	Banco de dados secundários sobre o saneamento ambiental da Bacia do São Francisco implementado				X	SECEX	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	135.471,11
	5.9.2	Mapa de demandas para o saneamento elaborado				X				
	5.9.3	Banco de dados secundários sobre a cobertura vegetal da Bacia do SF sistematizado				X	SECEX	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	144.888,89
	5.9.4	Sistematização de dados e informações				X				
sub total produto 5.9										280.360,00
5.10 Instrumentos de política fiscal e financeira a partir de critérios de sustentabilidade ambiental elaborados	5.10.1	Avaliação preliminar do Protocolo Verde				X	SDS e MF	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	108.666,67
	5.10.2	Levantamento das ações de bancos privados considerando a variável				X				
	5.10.3	Comparação entre o crédito tradicional e o crédito para atividades ambientalmente sustentáveis, custo de introdução do risco ambiental ao risco financeiro, critérios ambientais para a criação de linhas de créditos diferenciadas, avaliação do orçamento fiscal para equalização das taxas de juros entre o crédito convencional e o crédito das atividades ambientalmente sustentáveis				X				
	5.10.4	Levantamento bibliográfico das experiências internacionais com incorporação da variável ambiental na economia				X	SDS e MF	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	72.444,44
	5.10.5	Avaliação dos Sistemas Tributário e Fiscal considerando a variável ambiental				X				
	5.10.6	Proposta de reformulação dos Sistemas Tributário e Fiscal sem alteração da carga tributária				X				
sub total produto 5.10										181.111,11

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
5.11 Metodologia de Avaliação Ambiental Estratégica para o setor hidroelétrico desenvolvida	5.11.1	Desenvolvimento de Metodologia e análises integradas de AAE e AAI				X	SQA e MME	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	63.307,75
sub total produto 5.11										63.307,75
5.13 Instrumentos de análise da viabilidade de reabilitação, repotenciação e capacitação de hidrelétricas antigas elaborados	5.13.1	Inventário e estudo de caso realizado				X	MME	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	57.231,11
	5.13.2	Minuta de instrumento legal				X	MME			
	5.13.3	Sistematização e Relatório Final				X	MME			
sub total produto 5.13										57.231,11
5.14 Plano estratégico de conservação e uso racional de energia elaborado	5.14.1	Relatório Final do estudo				X	MME	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	58.680,00
	5.14.2	Consulta Pública e seus resultados				X				
	5.14.3	Consulta Publica				X	MME	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	34.773,33
	5.14.4	Sistematização e Relatório Final				X				
	5.14.5	Relatório Final do Estudo				X	MME	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	101.422,22
	5.14.6	Consulta Pública realizada				X				
sub total produto 5.14										194.875,55
5.15 Procedimentos para controle ambiental de fontes renováveis elaborado	5.15.1	Relatório final do levantamento do arcabouço legal				X	MME	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	72.444,44
	5.15.2	Proposta de procedimentos				X				
	5.15.3	Consulta Pública e sistematização de resultados				X				
	5.15.4	Workshop realizado e sistematizado				X				
	5.15.5	Minuta de instrumento legal				X				
sub total produto 5.15										72.444,44

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
5.16 Estudo para a regularização ambiental em assentamentos de reforma agrária elaborado	5.16.1	Estudos Elaborados				X	MDA	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	208.640,00
sub total produto 5.16										208.640,00
5.17 Instrumentos de promoção da sustentabilidade ambiental no setor de turismo elaborados	5.17.1	Realização de oficinas				X	SDS e Mtur	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	22.222,22
	5.17.2	Definição da agenda ambiental para o turismo				X	SDS e Mtur	Viagens	15.01	3.074,07
						X	SDS e Mtur	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	98.198,44
					X	SDS e Mtur	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	19.560,00	
sub total produto 5.17										143.054,73
6.1 Mecanismos de gestão, monitoramento e avaliação definidos e implementados	6.1.1	Treinamento da equipe em gestão de contratos				X	SECEX	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	1.811,11
	6.1.2	Especificação e manutenção de sistema				X	SECEX	Material Permanente	45.02	18.111,11
	6.1.3	Definição dos Plano de Divulgação				X	SECEX	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	12.844,44
						X	SECEX	Despesas Diversas	51.01	18.518,52
						X	SECEX	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	63.040,00
					X	SECEX	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	24.444,44	
sub total produto 6.1										138.769,62
TOTAL DOS RESULTADOS DO ANO 1 (2005)										3.557.787,59
CUSTOS COMPARTIDOS (5%)								Operações de Crédito	102.01	177.889,38



PLANO DE TRABALHO ANUAL

Número do Projeto: BRA 05/043

Título do Projeto: Projeto de Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental

ANO 2: 2006

Produto Esperado	Principais Atividades	Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)	
		1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod		
1.1 Tipologia de impactos locais para o licenciamento ambiental	1.1.1	Diagnóstico da descentralização das atividades de licenciamento ambiental nas OEMAs		X			SQA	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	86.933,33
	1.1.2	Levantamento da legislação nos três níveis de Governo		X			SQA			
	1.1.3	Elaboração do diagnóstico das tipologias de impactos ambientais locais de três estados		X			SQA			
	1.1.4	Realização de três seminários (um em cada estado) p/ discussão técnica sobre as tipologias de impactos ambientais		X			SQA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	5.177,78
	1.1.5	Elaboração do Relatório de Sistematização das discussões técnicas		X			SQA	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.811,11
sub total produto 1.1										107.288,22
1.2 Informações estatísticas ambientais qualificadas e melhor utilizadas no âmbito da gestão municipal	1.2.2	Organização de oficina de trabalho entre o MMA, as OEMA's e as representações dos órgãos ambientais municipais	X				SDS	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	7.244,44
							SDS	Viagens	15.01	2.445,00
	1.2.3	Proposição de indicadores de GA municipal	X				SDS	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	14.118,52
1.2.4	Diagnóstico elaborado	X				SDS	Viagens	15.01	370,37	
sub total produto 1.2										24.178,33

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
1.3 Proposta de gestão de recursos florestais elaborada	1.3.2	Estudo elaborado	X				SBF	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	6.177,78
	1.3.3	3 encontros regionais realizados	X				SBF	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.811,11
								Viagens	15.01	2.499,33
sub total produto 1.3										10.488,22
1.4 Qualificação profissional de funcionários do IBAMA e MMA	1.4.1	Curso de Planejamento e Gestão Estratégica	X				IBAMA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	23.182,22
	1.4.2	Curso de Formação					IBAMA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	326.000,00
								Viagens	15.01	239.428,89
1.4.3	Curso de Licenciamento Ambiental	X				IBAMA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	14.488,89	
								Consultor Nacional - pessoa física	17.02	11.591,11
								Viagens	15.01	3.984,44
sub total produto 1.4										618.675,55
2.1 Instrumentos de proteção da Mata Atlântica elaborados	2.1.2	3 encontros regionais realizados	X				SBF	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	6.520,00
								Viagens	15.01	34.773,33
								Viagens	15.01	10.432,00
	2.1.3	Um Encontro Nacional realizado	X				SBF	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.448,89
								Consultor Nacional - pessoa física	17.02	724,44
	2.1.4	Desenvolvimento do sistema e definição do processo de atualização da BD					SBF	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	1.448,89
Viagens								15.01	28.977,78	
2.1.5	Desenvolvimento do Portal					SBF	Viagens	15.01	11.591,11	
							Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.448,89	
								Consultor Nacional - pessoa física	17.02	724,44
sub total produto 2.1										98.089,77

Produto Esperado	Principais Atividades	Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)	
		1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod		Recursos alocados para o produto no ano 2
2.2 Instrumentos de Proteção do Cerrado elaborados	2.2.5	Checagens de campo		X			SBF	Serviço de pessoa jurídica: estudos, levantamentos e diagnósticos	21.01	50.711,11
	2.2.6	Estudos Elaborados								
	2.2.7	5 eventos realizados		X			SBF	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	3.622,22
							SBF	Viagens	15.01	7.244,44
	2.2.8	Diagnóstico da cadeia produtiva do carvão do Cerrado versão preliminar	X				SBF	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	18.111,11
	2.2.9	Proposta de um Plano de Ação	X				SBF	Viagens	15.01	5.433,33
	2.2.10	Seminário Realizado	X				SBF	Viagens	15.01	2.173,33
								Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	1.448,89
								Viagens	15.01	7.244,44
								Viagens	15.01	2.173,33
	2.2.11	Levantamento georeferenciado das ações de uso sustentável dos recursos naturais do bioma Cerrado				X	SBF	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	6.157,78
	2.2.12	17 eventos realizados				X	SBF	Viagens	15.01	9.055,56
							Viagens	15.01	18.473,33	
sub total produto 2.2									131.848,87	
2.3 Instrumentos para promoção da sustentabilidade do manejo florestal elaborados	2.3.2	Desenho de campanha informativa e definição dos produtos de comunicação	X				SBF	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	10.866,67
	2.3.3	14 eventos regionais de divulgação e consulta realizados	X				SBF	Viagens	15.01	30.426,67
								Viagens	15.01	12.170,67
	2.3.4	Identificação de fragilidades legais e operacionais relacionadas à TRF e proposição de alternativas				X	SBF	Viagens	15.01	5.795,56
	2.3.5	Estudo realizado e proposição de alternativas				X	SBF	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	1.000,00
	2.3.6	4 encontros realizados		X			SBF			
sub total produto 2.3									60.259,57	

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)	
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto no ano 2	
3.1 Estratégia de implantação do Registro Nacional de Emissão e Transferência de Contaminantes elaborada	3.1.2	Poluentes/contaminantes definidos	X				SQA	Viagens	15.01	21.733,33	
	3.1.3	Fontes geradoras dos poluentes levantadas	X				SQA	Viagens	15.01	1.630,00	
	3.1.4	Propostas de exigências elaborada e aprovada	X				SQA	Viagens	15.01	7.606,67	
	3.1.5	Proposta de sistema de informações elaborado e aprovado	X				SQA	Viagens	15.01	905,56	
	3.1.6	Manuais elaborados	X				SQA	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	10.866,67	
sub total produto 3.1										42.742,23	
4.1 Subsídios técnicos disponibilizados para implementação do Plano Nacional de Recursos Hídricos	4.1.6	Padronização linguística, gramatical e ortográfica		X			SRH	Viagens	15.01	8.000,00	
								Viagens	15.01	4.000,00	
	4.1.7	Avaliação dos impactos do PNRH nas resoluções do CNRH		X			SRH	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	20.000,00	
								Viagens	15.01	4.000,00	
								Viagens	15.01	2.000,00	
	4.1.8	Desenvolvimento de estratégia para implementação do PNRH		X			SRH	Viagens	15.01	4.000,00	
								Viagens	15.01	2.000,00	
	4.1.9	Avaliação da compatibilidade das experiências e o marco regulatório da cobrança pelo uso da água, em função das diretrizes e metas aprovadas pelo PNRH		X			SRH	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	21.000,00	
								Viagens	15.01	4.000,00	
								Viagens	15.01	2.000,00	
	4.1.10	Avaliação da necessidade de adequação dos Planos Estaduais de Recursos		X			SRH	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	21.000,00	
								Viagens	15.01	4.000,00	
								Viagens	15.01	2.000,00	
	4.1.11	24 Encontros Públicos Estaduais para apresentação dos resultados do PNRH		X			SRH	Viagens	15.01	60.000,00	
						Viagens		15.01	98.500,00		
4.1.12	24 reuniões nas 12 CER's		X			SRH					
4.1.13	Seminário Nacional com os atores envolvidos (sociedade civil, membros do SINGREH, setores usuários e com um público de 200 pessoas)		X			SRH	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	25.000,00		
							Viagens	15.01	95.000,00		
							Viagens	15.01	30.000,00		
							Despesas Diversas	51.01	16.630,00		
4.1.14	Desenvolvimento de estudos hidrológicos complementares ao PNRH recomendados pelo CNRH			X		SRH	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	130.000,00		
							Viagens	15.01	15.000,00		
							Viagens	15.01	5.000,00		
sub total produto 4.1										573.130,00	

Produto Esperado	Principais Atividades	Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)	
		1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod		
4.2 Mecanismos para ampliação da outorga e cobrança pelo uso da água desenvolvidos e disseminados	4.2.7	Pesquisa e consolidação da legislação em vigor sobre outorga no país	X				ANA	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	15.575,56
	4.2.8	Pesquisa e consolidação dos planos de recursos hídricos e dos Comitês de bacia do país	X							
	4.2.9	Pesquisa sobre metodologias de avaliação técnica de pedidos de outorga	X							
	4.2.10	Pesquisa sobre otimização de procedimentos administrativos, organização e gestão de processos	X							
	4.2.11	Pesquisa e consolidação dos procedimentos técnicos e administrativos nos órgãos gestores	X							
	4.2.12	Sistema de banco de dados para armazenamento e recuperação de informações técnicas, administrativas e legais sobre gestão de recursos hídricos para outorga	X							
	4.2.13	Revisão técnica dos diversos módulos que compõem o Manual de Outorga - 1ª edição no mês 01		X				ANA	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	
	4.2.14	Publicação e disponibilização do Manual de Outorga - módulo órgão gestor - 1ª edição		X						
	4.2.15	Publicação e disponibilização do Manual de Outorga - módulo usuário - 1ª edição		X						
	4.2.16	Mídias contendo o Manual de Outorga		X						
sub total produto 4.2									20.575,56	

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
5.1 Qualificação de agentes locais para ampliação do controle do desmatamento da Amazônia	5.1.1	100 agentes locais capacitados em planejamento e gestão territorial com ênfase para o uso de ferramentas tecnológicas para a detecção de desmatamento	X				SDS	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	28.977,78
sub total produto 5.1										28.977,78
5.2 Qualificação de servidores federais para ampliação do controle do desmatamento da Amazônia	5.2.1	50 funcionários do IBAMA, MTE, MDA e DPRF capacitados	X				IBAMA	Palestrantes, Instrutores, moderadores e sistematizadores	32.01	2.897,78
								Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	7.244,44
								Viagens	15.01	57.955,56
sub total produto 5.2										68.097,78
5.3 Subsídios técnicos disponibilizados para elaboração do Plano Amazônia Sustentável	5.3.1	8 consultas sobre a BR-163 realizadas	X				SCA e MIN	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	19.560,01
	5.3.2	Publicação e divulgação dos resultados das consultas	X				SCA e MIN	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	14.126,66
							SCA e MIN	Viagens	15.01	17.325,93
							SCA e MIN	Viagens	15.01	36.222,22
							SCA e MIN	Serviços de digitação, tradução, estenografia, etc	52.02	1.086,67
							SCA e MIN	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	2.535,56
	5.3.3	7 eventos de consultas do PAS realizados	X				SCA e MIN	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	29.702,22
	5.3.4	Publicação e divulgação dos resultados das consultas do PAS	X				SCA e MIN	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	13.121,48
SCA e MIN							Viagens	15.01	55.057,78	
						SCA e MIN	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	3.622,22	
sub total produto 5.3										192.360,75

Produto Esperado	Principais Atividades	Período				Parceiro Responsável	Insumos	cod	Valores (US\$)	
		1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim					Descrição dos Insumos
5.5 Difusão da Política Nacional de Resíduos Sólidos	5.5.3	Revisão do manual	X				SQA	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.811,11
	5.5.4	Diagramação do Manual		X			SQA	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	10.964,44
	5.5.5	Manual impresso								
	5.5.6	Divulgação do Seminário Nacional				X	SQA	Despesas Diversas	51.01	724,44
	5.5.7	Organização do Seminário Nacional				X	SQA	Viagens	15.01	2.531,93
						X	SQA	Viagens	15.01	3.260,00
	5.5.8	Realização do Seminário Nacional				X	SQA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	4.807,41
5.5.9	Elaboração do Relatório Final				X	SQA	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.811,11	
sub total produto 5.5									25.910,44	
5.7 Metodologia de Planos diretores participativos desenvolvida e testada	5.7.3	Teste da metodologia em 13 municípios		X			Mcidades	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	23.472,00
							Mcidades	Viagens	15.01	978,00
							Mcidades	Viagens	15.01	4.890,00
							Mcidades	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	128.118,00
sub total produto 5.7									157.458,00	
5.10 Instrumentos de política fiscal e financeira a partir de critérios de sustentabilidade ambiental elaborados	5.10.7	Capacitação em legislação e instrumentos econômico-fiscais	X				SDS e MF	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	21.733,33
	5.10.8	Capacitação em Instrumentos Econômicos e Ambientais com ênfase em aspectos ambientais	X							
sub total produto 5.10									21.733,33	

Produto Esperado	Principais Atividades	Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)	
		1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod		Recursos alocados para o produto no ano 2
5.11 Metodologia de Avaliação Ambiental Estratégica para o setor hidroelétrico desenvolvida	5.11.2	Reunião técnica com especialistas para nivelamento dos conceitos e definição de estratégias e subsídios para elaboração do TR p/ contratação de pessoa jurídica	X				SQA e MME	Consultor Nacional - pessoa física Viagens	17.02 15.01	804,13 420,18
	5.11.3	Revisões de avaliações ambientais	X				SQA e MME	Viagens	15.01	4.346,67
	5.11.4	Avaliação da expansão da oferta de energia elétrica na Bacia Hidrográfica	X				SQA e MME	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	724,44
	5.11.5	Recomendações finais	X				SQA e MME	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	1.448,89
			X				SQA e MME	Viagens	15.01	1.680,71
	5.11.6	Relatórios do diagnóstico, Base de dados e Mapas, da Bacia Hidrográfica, atualizados			X		SQA e MME	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	129.382,22
sub total produto 5.11									138.807,24	
5.12 Qualificação de servidores federais da EPE e do MME para para melhor desempenharem as funções ligadas à sustentabilidade ambiental	5.12.1	Cursos e seminários técnico-científicos na área ambiental para a EPE	X				MME	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	25.111,11
			X				MME	Serviço de pessoa jurídica: assessoria e elaboração e implantação de trabalhos técnicos	21.02	11.111,11
sub total produto 5.12									36.222,22	

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
5.16 Estudo para a regularização ambiental em assentamentos de reforma agrária elaborado	5.16.2	8 consultas públicas realizadas	X				MDA	Viagens	15.01	35.983,57
			MDA	Viagens	15.01	41.076,00				
			MDA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	52.160,00				
			MDA	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	10.866,67				
	5.16.3	Técnicos capacitados na metodologia	X				MDA	Viagens	15.01	52.160,00
5.16.4	Estudos publicados	X					Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	36.222,22	
sub total produto 5.16									228.468,46	
5.17 Instrumentos de promoção da sustentabilidade ambiental no setor de turismo elaborados	5.17.3	10 eventos sobre agenda ambiental	X					Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	39.844,44
			Viagens	15.01	7.824,00					
			Viagens	15.01	2.934,00					
	5.17.4	Diagnósticos das potencialidades e restrições ao turismo sustentável	X				SDS e Mtur	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	88.518,52
	5.17.5	Construção de cenários e recomendações gerais	X				SDS e Mtur	Viagens	15.01	18.740,74
	5.17.6	Elaboração de documento final	X				SDS e Mtur	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	14.814,83
			X				SDS e Mtur	Viagens	15.01	7.074,07
5.17.7	AAE e Agenda Ambiental do Turismo publicada	X			X	SDS e Mtur	Viagens	15.01	8.022,22	
sub total produto 5.17									228.195,04	

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)	
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	Recursos alocados para o produto no ano 2	
6.1 Mecanismos de gestão, monitoramento e avaliação definidos e implementados	6.1.4	08 reuniões do Comitê Gestor	X				SECEX	Viagens	15.01	30.671,11	
	6.1.5	18 reuniões do Comitê Técnico	X				SECEX	Viagens	15.01	9.294,40	
	6.1.6	Edição de materiais de divulgação					SECEX	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	50.000,00	
				X			SECEX	Serviços de digitação, tradução, estenografia, etc	52.02	50.000,00	
						SECEX	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	11.111,11		
sub total produto 6.1										151.076,62	
TOTAL DOS RESULTADOS DO ANO 2 (2006)										2.964.583,98	
CUSTOS COMPARTIDOS (5%)								Operações de Crédito	102.01	148.229,20	
TOTAL GERAL NO ANO 2 (2006)										3.112.813,18	



PLANO DE TRABALHO ANUAL

Número do Projeto: BRA 05/043

Título do Projeto: Projeto de Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental

ANO 3: 2007

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod	
1.1 Tipologia de impactos locais para o licenciamento ambiental	1.1.6	Realização de um seminário com os conselhos estaduais de meio ambiente e o Conselho Nacional de Meio Ambiente, visando apresentar a proposta de Resolução para harmonização		X			SQA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	1.000,00
sub total produto 1.1										1.000,00
3.2 Metodologia para a elaboração do Plano de Ações Emergenciais desenvolvida e disseminada	3.2.4	Manual de procedimentos publicado				X	SQA	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	9.259,26
	3.2.5	Curso de capacitação para técnicos dos setores saúde, meio ambiente e defesa civil, das 27 unidades federativas				X	SQA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	8.148,15
								Viagens	15.01	30.000,00
							Viagens	15.01	23.703,70	
sub total produto 3.2										71.111,11
3.3 Metodologia para mapeamento de áreas de risco ambiental com produtos químicos perigosos desenvolvida e disseminada	3.3.3	O manual elaborado e publicado				X	SQA	Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	4.629,63
	3.3.4	Curso de capacitação para técnicos dos setores saúde, meio ambiente e defesa civil, das 27 unidades federativas				X	SQA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	8.148,15
								Viagens	15.01	30.000,00
							Viagens	15.01	23.703,70	
sub total produto 3.3										66.481,48

Produto Esperado	Principais Atividades	Período				Parceiro Responsável	Insumos		Valores (US\$)	
		1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos	cod		Recursos alocados para o produto no ano 3
5.11 Metodologia de Avaliação Ambiental Estratégica para o setor hidrelétrico desenvolvida	5.11.7	Reunião técnica com especialistas para nivelamento dos conceitos e definição de estratégias e subsídios para elaboração do TR p/ contratação de pessoa jurídica		X			SQA e MME	Viagens	15.01	30.970,00
	5.11.8	Relatório com o diagnóstico da Bacia Araguaia-Tocantins					SQA e MME	Consultor Nacional - pessoa física	17.02	2.318,22
	5.11.9	2 audiências públicas de validação dos resultados da AAE					SQA e MME	Viagens	15.01	1.680,71
	5.11.10	Relatório de metas e indicadores de monitoramento da sustentabilidade da					SQA e MME	Viagens	15.01	13.445,69
								Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	10.142,22
							Serviços Gráficos e de distribuição de relatórios	52.01	2.535,56	
sub total produto 5.11									61.092,40	
6.1 Gestão, monitoramento e avaliação do programa	6.1.7	Realizar despesas diversas	X				SECEX	Despesas Diversas	51.01	737.681,54
sub total produto 6.1									737.681,54	
TOTAL DOS RESULTADOS DO ANO 3 (2007)									937.366,53	
CUSTOS COMPARTIDOS (5%)							Operações de Crédito	102.01	46.868,33	
TOTAL GERAL NO ANO 3 (2007)									984.234,86	



PLANO DE TRABALHO ANUAL

Número do Projeto: BRA 05/043

Título do Projeto: Projeto de Assistência Técnica para a Agenda da Sustentabilidade Ambiental

ANO 4: 2008

Produto Esperado	Principais Atividades		Período				Parceiro Responsável	Insumos	cod	Valores (US\$)
			1o. Trim	2o. Trim	3o. Trim	4o. Trim		Descrição dos Insumos		Recursos alocados para o produto no ano 4
5.6 Avaliação e difusão do Programa de Despoluição de Bacias Hidrográficas	5.6.2	Evento 1 realizado com participação de pelo menos 50 prestadores de serviços em saneamento	X				ANA	Organização de Oficinas, Cursos, etc.	32.02	5.868,00
	5.6.3	Evento 2 realizado com participação de pelo menos 50 gestores de recursos hídricos	X				ANA	Viagens	15.01	9.780,00
								Viagens	15.01	23.472,00
sub total produto 5.6									39.120,00	
TOTAL DOS RESULTADOS DO ANO 4 (2008)									39.120,00	
CUSTOS COMPARTIDOS (5%)								Operações de Crédito	102.01	1.956,00
TOTAL GERAL DO ANO 4 (2008)									41.076,00	