

## Fundo Amazônia

<http://www.bnDES.gov.br/bibliotecadigital>



# FUNDO AMAZÔNIA

AMAZON FUND



# FUNDO AMAZÔNIA

AMAZON FUND



## INTRODUÇÃO

O Fundo Amazônia tem por finalidade captar doações para investimentos não reembolsáveis em ações de prevenção, monitoramento e combate ao desmatamento, e de promoção da conservação e do uso sustentável do Bioma Amazônia, nos termos do Decreto 6.527/08.

## INTRODUCTION

*The Amazon Fund aims to raise funds for non-reimbursable investment in efforts to prevent, monitor and combat deforestation and to foster the conservation and sustainable use of the Amazon Biome, under Decree Nº. 6,527/08.*

## ÁREAS DE ATUAÇÃO DO FUNDO AMAZÔNIA | ELIGIBLE AREAS FOR THE AMAZON FUND'S SUPPORT

I	Gestão de florestas públicas e áreas protegidas;	<i>Management of public forests and protected areas;</i>
II	Controle, monitoramento e fiscalização ambiental;	<i>Environmental control, monitoring and inspection;</i>
III	Manejo florestal sustentável;	<i>Sustainable forest management;</i>
IV	Atividades econômicas desenvolvidas a partir do uso sustentável da floresta;	<i>Economic activities from the sustainable use of forests;</i>
V	Zoneamento Ecológico e Econômico, ordenamento territorial e regularização fundiária;	<i>Ecological-Economic Zoning, land-use planning and land-title regularization;</i>
VI	Conservação e uso sustentável da biodiversidade; e	<i>Conservation and sustainable use of biodiversity; and</i>
VII	Recuperação de áreas desmatadas.	<i>Recovery of deforested areas.</i>

O decreto prevê ainda a utilização de até 20% dos recursos do fundo no apoio ao desenvolvimento

de sistemas de monitoramento e controle do desmatamento em outros biomas brasileiros e em florestas tropicais de outros países.

*The decree also provides for the use of up to 20% of the fund to support the development of deforestation monitoring and control systems in other Brazilian biomes and other tropical countries.*



As iniciativas elegíveis ao apoio do Fundo Amazônia devem estar em consonância com as seguintes normas e diretrizes:

*Initiatives eligible for support from the Amazon Fund must be in accordance with the following standards and guidelines:*

#### NORMAS E DIRETRIZES PARA O FUNDO AMAZÔNIA | AMAZON FUND RULES AND GUIDELINES

PLANO AMAZÔNIA SUSTENTÁVEL (PAS) <i>SUSTAINABLE AMAZON PLAN (PAS)</i>	Plano estratégico do governo federal em parceria com os estados para o desenvolvimento sustentável da Amazônia.	<i>Federal government's strategic plan in partnership with the Brazilian states for the sustainable development of the Amazon.</i>
PLANO DE AÇÃO PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DO DESMATAMENTO NA AMAZÔNIA LEGAL (PPCDAM)  <i>ACTION PLAN FOR THE PREVENTION AND CONTROL OF DEFORESTATION IN THE LEGAL AMAZON (PPCDAM)</i>	Plano do governo federal, lançado em 2004, que integra e coordena as ações de vários ministérios no controle do desmatamento na Amazônia.	<i>Federal government's plan, launched in 2004, which comprises and coordinates the efforts of several Brazilian ministries concerning the control of deforestation in the Amazon.</i>
PLANOS ESTADUAIS DE COMBATE AO DESMATAMENTO  <i>STATE PLANS TO COMBAT DEFORESTATION</i>	Planos de combate ao desmatamento dos estados da Amazônia Legal elaborados a partir de 2009. É requisito para participação plena do estado no COFA.	<i>Created in 2009 and put forth by the states in the Legal Amazon, to combat deforestation. This is a requirement for the state's full participation in COFA.</i>
DIRETRIZES E CRITÉRIOS DO COMITÊ ORIENTADOR DO FUNDO AMAZÔNIA (COFA)  <i>GUIDANCE COMMITTEE OF THE AMAZON FUND (COFA)</i>	Critérios orientadores, condicionantes mínimos para projetos, critérios de equidade, modalidades, restrições e limitações na aplicação dos recursos. São atualizados anualmente pelo COFA.	<i>Guidelines, minimum requirements for projects, equality criteria, modalities, restrictions and limitations to investing resources. These are annually updated by COFA.</i>
POLÍTICAS OPERACIONAIS DO BNDES  <i>BNDES' OPERATIONAL POLICIES</i>	Normas gerais do BNDES para projetos e normas específicas para o Fundo Amazônia.	<i>BNDES' Operational Policies: the BNDES' general guidelines for projects and specific rules for the Amazon Fund.</i>



## DOAÇÕES

A captação de recursos para o Fundo Amazônia é condicionada pela redução das emissões de gases de efeito estufa oriundas do desmatamento. Com base na redução das emissões, o BNDES fica autorizado a captar doações e emitir diplomas de reconhecimento à contribuição dos doadores ao fundo.

Em cada diploma, ficam identificados o doador e a parcela de sua contribuição para o esforço de redução das emissões de gás carbônico. Esses diplomas são nominais, intransferíveis e não geram direitos ou créditos de nenhuma natureza.

## DONATIONS

*Fundraising for the Amazon Fund is conditioned to reducing greenhouse gas emissions caused by deforestation. Based on reduced emissions, the BNDES is authorized to raise donations and issue diplomas of recognition to donators that contribute to the fund.*

*On each diploma, the donator and the amount of their contribution to the effort to reduce carbon dioxide emissions are identified. These diplomas are nominal, non-transferable, and do not generate rights or claims of any kind.*





O governo da Noruega foi o primeiro a apoiar a iniciativa, em 2009, tornando-se o primeiro e, até o momento, o maior doador de recursos ao Fundo Amazônia, com o compromisso formalizado de até NOK 2.550.000.000,00, equivalentes a cerca de US\$ 426 milhões e a intenção de doação total de US\$ 1 bilhão.

No fim de 2010, o fundo passou a contar com o apoio do governo da República Federativa da Alemanha, por intermédio do KfW, que formalizou o aporte no valor total de € 21 milhões. Em 2011, o Fundo Amazônia passou a contar com seu terceiro doador, a Petrobras, sendo esta a primeira empresa a contribuir para o fundo, com o valor total de R\$ 7.755.123,43.

#### GOVERNANÇA DO FUNDO AMAZÔNIA

A gestão do Fundo Amazônia foi atribuída ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES), que é responsável pela captação e aplicação dos recursos, pelo acompanhamento e monitoramento das ações e dos projetos apoiados, além da prestação de contas e da comunicação dos resultados obtidos de forma contínua e transparente.

*The government of Norway was the first to support the initiative in 2009, becoming the first and, so far, the largest donor of funds to the Amazon Fund, with the commitment formalized up to NOK 2,550,000,000.00, equivalent to about US\$ 426 million and the intention to donate a total of US\$ 1 billion.*

*In late 2010, the fund started receiving support from the government of the Federal Republic of Germany, through KfW, which formalized the contribution of € 21 million. In 2011, the Amazon Fund welcomed its third donor, Petrobras, which is the first company to contribute to the fund, with the total amount of R\$ 7,755,123.43.*

#### AMAZON FUND GOVERNANCE

*The management of the Amazon Fund was attributed to the Brazilian Development Bank (BNDES), which is responsible for raising and investing resources, for following up and monitoring the supported efforts and projects, besides the rendering of accounts and reporting the results in a continuous and transparent fashion.*

**O BNDES TEM COMO OBJETIVO FINANCIAR EMPREENDIMENTOS QUE CONTRIBUAM PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DO PAÍS. PARA O BNDES, A PRESERVAÇÃO, A CONSERVAÇÃO E A RECUPERAÇÃO DO MEIO AMBIENTE SÃO CONDIÇÕES ESSENCIAIS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DO PLANETA.**

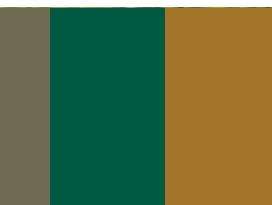
**THE OBJECTIVE OF THE BNDES IS TO FINANCE UNDERTAKINGS THAT CONTRIBUTE TO THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE COUNTRY. FOR THE BNDES, THE PRESERVATION, CONSERVATION AND RECOVERY OF THE ENVIRONMENT ARE ESSENTIAL CONDITIONS FOR THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE PLANET.**



O Fundo Amazônia conta com um Comitê Orientador (COFA), que tem como atribuição estabelecer as diretrizes e os critérios para aplicação dos recursos, bem como acompanhar os resultados obtidos; e com um Comitê Técnico (CTFA), cujo papel é atestar as emissões de carbono oriundas de desmatamento calculadas pelo Ministério do Meio Ambiente.

*The Amazon Fund has a Guidance Committee (COFA), which is charged with the task of establishing guidelines and criteria to invest resources, as well as to monitor results; and a Technical Committee (CTFA), whose role it is to certify carbon emissions from deforestation calculated by the Ministry of the Environment.*

GOVERNO FEDERAL	GOVERNOS ESTADUAIS	SOCIEDADE CIVIL
<ul style="list-style-type: none"><li>Ministério do Meio Ambiente</li><li>Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior</li><li>Ministério das Relações Exteriores</li><li>Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento</li><li>Ministério do Desenvolvimento Agrário</li><li>Ministério da Ciência e Tecnologia</li><li>Casa Civil da Presidência da República</li><li>Secretaria de Assuntos Estratégicos da Presidência da República</li><li>Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Acre</li><li>Amapá</li><li>Amazonas</li><li>Maranhão</li><li>Mato Grosso</li><li>Pará</li><li>Rondônia</li><li>Roraima</li><li>Tocantins</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Fórum Brasileiro de ONGs e Movimentos Sociais para o Meio Ambiente e o Desenvolvimento (FBOMS)</li><li>Coordenação das Organizações Indígenas da Amazônia Brasileira (Coiab)</li><li>Confederação Nacional da Indústria (CNI)</li><li>Fórum Nacional das Atividades de Base Florestal (FNABF)</li><li>Confederação Nacional dos Trabalhadores na Agricultura (Contag)</li><li>Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC)</li></ul>
FEDERAL GOVERNMENT	STATE GOVERNMENTS	CIVIL SOCIETY
<ul style="list-style-type: none"><li><i>Ministry of the Environment</i></li><li><i>Ministry of Development, Industry and Foreign Trade</i></li><li><i>Ministry of Foreign Affairs</i></li><li><i>Ministry of Agriculture, Cattle-raising and Supply</i></li><li><i>Ministry of Agricultural Development</i></li><li><i>Ministry of Science and Technology</i></li><li><i>Office of the Chief of Staff of the President's Executive Office</i></li><li><i>Strategic Affairs Secretariat of the President's Office</i></li><li><i>The Brazilian Development Bank (BNDES)</i></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><i>State of Acre</i></li><li><i>State of Amapá</i></li><li><i>State of Amazonas</i></li><li><i>State of Maranhão</i></li><li><i>State of Mato Grosso</i></li><li><i>State of Pará</i></li><li><i>State of Rondônia</i></li><li><i>State of Roraima</i></li><li><i>State of Tocantins</i></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><i>Brazilian Forum of NGOs and Social Movements for the Environment and Development (FBOMS)</i></li><li><i>Coordination of the Indigenous Organizations of the Brazilian Amazon (COIAB)</i></li><li><i>National Confederation of Industry (CNI)</i></li><li><i>National Forum of Forest Activities (FNABF)</i></li><li><i>National Confederation of Agricultural Workers (CONTAG)</i></li><li><i>Brazilian Society for the Progress of Science (SBPC)</i></li></ul>



## COMUNICAÇÃO E TRANSPARÊNCIA

O BNDES presta contas à sociedade das atividades do Fundo Amazônia. Na página do fundo na internet ([www.fundoamazonia.gov.br](http://www.fundoamazonia.gov.br)), além de Relatórios de Atividades, estão à disposição do público informações sobre projetos apoiados, tramitação dos projetos no BNDES, captação de recursos, disponibilidades financeiras e pareceres dos auditores independentes, entre outras.

## COMMUNICATION AND TRANSPARENCY

*The BNDES renders accounts to society on the Amazon Fund's activities. The Activity Reports are available on the fund's website ([www.fundoamazonia.gov.br](http://www.fundoamazonia.gov.br)), on the Internet, as is public information on supported projects, analysis of projects in the BNDES, fundraising, financial resources and opinions from independent auditors, among others.*





## CARTEIRA DE PROJETOS

De junho de 2009 a dezembro de 2011, o Fundo Amazônia aprovou 23 projetos, no valor total de R\$ 260.730.294,90. O prazo de execução dos projetos varia de um ano e meio a cinco anos.

Esse conjunto de projetos contempla o fomento a atividades produtivas sustentáveis, a regularização ambiental e fundiária, monitoramento de propriedades rurais, a recuperação de áreas degradadas e de proteção permanente, consolidação e manutenção de áreas de preservação, fortalecimento institucional e estruturação físico-operacional de órgãos governamentais de gestão ambiental.

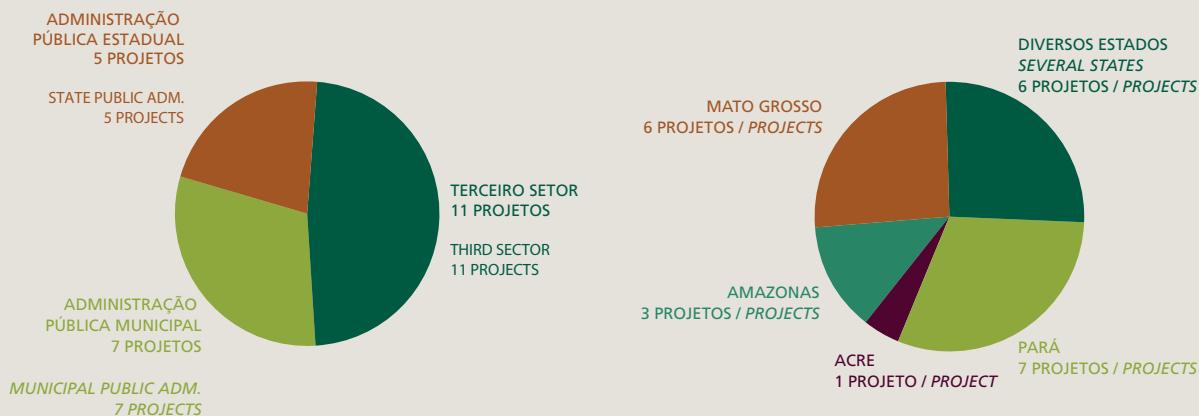
## PORTFOLIO OF PROJECTS

*From June 2009 to December 2011, the Amazon Fund approved 23 projects, amounting to R\$ 260,730,294.90. The period to carry out projects varies from one and a half to five years.*

*This group of projects includes fostering sustainable production activities, environmental and land-title regularization, monitoring rural properties, recovery of degraded and permanent protection areas, consolidating and maintaining conservation areas, strengthening institutions as well as physical and operational structuring of government agencies for environmental management.*

### DISTRIBUIÇÃO DO NÚMERO DE PROJETOS APROVADOS, POR NATUREZA JURÍDICA DO PROPONENTE E ABRANGÊNCIA TERRITORIAL

#### DISTRIBUTION OF APPROVED PROJECTS BY PROPONENTS AND STATE



**ATÉ 15 DE MAIO DE 2012, O FUNDO AMAZÔNIA APROVOU 30 PROJETOS, NO VALOR DE R\$ 303.123.264,81, PARA UM INVESTIMENTO TOTAL DE R\$ 494.939.198,00 EM AÇÕES DE PREVENÇÃO, MONITORAMENTO E COMBATE AO DESMATAMENTO E DE PROMOÇÃO DA CONSERVAÇÃO E DO USO SUSTENTÁVEL DO BIOMA AMAZÔNIA.**

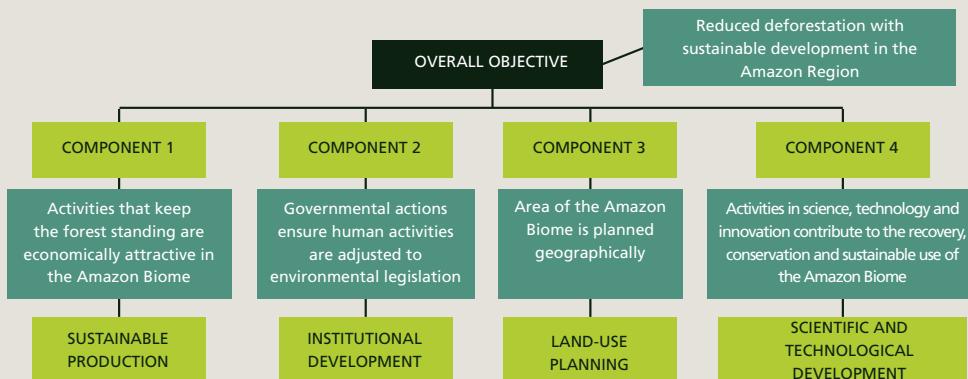
**UNTIL MAY, 15<sup>TH</sup> 2012, THE AMAZON FUND APPROVED 30 PROJECTS AMOUNTING TO US\$ 151,964,337,90 FOR A TOTAL INVESTMENT OF US\$ 248,127,137.91 TO PREVENT, MONITOR AND COMBAT DEFORESTATION AND FOSTER THE CONSERVATION AND SUSTAINABLE USE OF THE AMAZON BIOME.**

## MONITORAMENTO

Além do acompanhamento físico e financeiro da implantação dos projetos, foi adotada a metodologia do Quadro Lógico como ferramenta de planejamento e monitoramento dos resultados dos projetos apoiados pelo Fundo Amazônia. Sua utilização visa contribuir para o melhor desempenho do fundo, pois possibilita levantar e consolidar indicadores das ações, bem como medir a qualidade e quantidade dos resultados alcançados.

## MONITORING

*In addition to the physical and financial monitoring of project implementation, the Logical Framework methodology was adopted as a tool for planning and monitoring the results of the Amazon Fund and supported projects. Its use is intended to contribute to the better performance of the fund, as it allows us to use and consolidate indicators of efforts, as well as to measure the quality and quantity of results achieved.*





## LÓGICA DE INTERVENÇÃO DO FUNDO AMAZÔNIA E SEUS COMPONENTES

Quanto aos resultados esperados, do momento inicial até sua completa execução, que pode levar de um ano e meio a cinco anos, os 23 projetos apoiados até 2011 têm potencial de forte impacto com relação aos objetivos do Fundo Amazônia, conforme se depreende das metas contratadas, consolidadas na lista a seguir:

Nº de famílias beneficiadas com pagamento por serviços ambientais	<b>12.569</b>
Nº de indivíduos capacitados	<b>4.690</b>
Nº de indivíduos participantes de eventos de sensibilização ou eventos integradores	<b>12.342</b>
Nº de oficinas e cursos de capacitação	<b>339</b>
Nº de assistências técnicas aos produtores rurais	<b>6.100</b>
Nº de propriedades com projetos de produção sustentável	<b>2.200</b>
Nº de nascentes recuperadas	<b>1.200</b>
Nº de órgãos ambientais estruturados (estaduais e municipais)	<b>52</b>
Área de imóveis com mapeamento georreferenciado realizado para fins de CAR	<b>10.000.000 ha</b>
Nº de imóveis que tiveram seu pedido de adesão ao CAR protocolado	<b>103.000</b>
Nº de unidades de conservação apoiadas (federal e estadual)	<b>82</b>
Extensão de áreas protegidas com gestão ambiental e/ou controle do seu território fortalecidos	<b>526.000 km<sup>2</sup></b>
Área de unidades de conservação a serem criadas	<b>135.000 km<sup>2</sup></b>
Nº de indígenas beneficiados	<b>7.000</b>
Nº de propriedades rurais com situação fundiária regular	<b>800</b>
Área de propriedades rurais georreferenciadas para fins de regularização fundiária	<b>58.955 ha</b>
Montante do apoio a projetos de ciência, tecnologia e inovação	<b>R\$ 15,8 milhões</b>



## INTERVENTION LOGIC OF THE AMAZON FUND AND ITS COMPONENTS

*Concerning expected results, from the start until complete execution, which may take from a year and a half to five years, the 23 projects that received support up to 2011 have great potential for impact with regards to the objectives of the Amazon Fund, according to the targets listed below:*

<b>12,569</b>	<i>Number of families that have benefited from payment for environmental services</i>
<b>4,690</b>	<i>Number of individuals trained</i>
<b>12,342</b>	<i>Number of individuals that have participated in sensitizing or integrating events</i>
<b>339</b>	<i>Number of workshops and training courses carried out</i>
<b>6,100</b>	<i>Number of farmers that received technical assistance</i>
<b>2,200</b>	<i>Number of properties with sustainable production projects</i>
<b>1,200</b>	<i>Number of recovered springs</i>
<b>52</b>	<i>Number of structured environmental agencies (state and municipal)</i>
<b>10,000,000 ha</b>	<i>Area of properties suitable to adhere to CAR</i>
<b>103,000</b>	<i>Number of properties that have submitted CAR applications</i>
<b>82</b>	<i>Number of supported conservation units (federal and state)</i>
<b>526,000 km<sup>2</sup></b>	<i>Extension of protected areas that have strengthened environmental management and/or control of territory</i>
<b>135,000 km<sup>2</sup></b>	<i>Area of conservation units to be created</i>
<b>7,000</b>	<i>Number of indigenous people that have benefited</i>
<b>800</b>	<i>Number of rural properties with regularized land-titles</i>
<b>58,955 ha</b>	<i>Area of rural properties that have been geo-referenced for regularization purposes</i>
<b>US\$ 8.4 million</b>	<i>Amount of support for projects in science, technology and innovation</i>





PROJETOS  
*PROJECTS*

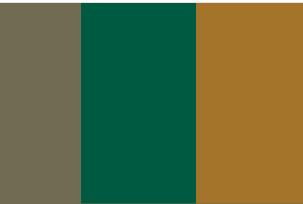
# ANAPU RUMO AO SELO VERDE



O projeto Anapu Rumo ao Selo Verde visa ao fortalecimento da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo (Semmat) para que melhor exerça as políticas municipais.

The Anapu Rumo ao Selo Verde project aims to strengthen the Municipal Secretariat of the Environment and Tourism (SEMMAT) to better carry out municipal policies.

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	Município de Anapu, estado do Pará	Municipality of Anapu, state of Pará
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Município de Anapu, estado do Pará	Municipality of Anapu, state of Pará
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População local	Local population
OBJETIVO OBJECTIVE	Estruturar e modernizar a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo do Município de Anapu, para que o município obtenha o selo de "Município Verde"	To structure and modernize the Municipal Secretariat of Environment and Tourism of Anapu in order to grant the municipality the seal known as "Green Municipality"
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 497.270,00	US\$ 265,097.56
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	R\$ 431.940,00	US\$ 230,269.75
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	24 meses (a partir da data da contratação)	24 months (from date contract was signed)
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Aprovado em 29.11.2011	Approved on 11.29.2011
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) AMOUNT DISBURSED (UP TO 12.31.2011)	-	-



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O município de Anapu está localizado na mesorregião sudoeste do estado do Pará, a 374 km de Belém. Seu território abrange 11.895 km<sup>2</sup> e o município tem uma população de 20.543 habitantes (Censo 2010, IBGE), o que significa uma densidade demográfica de 1,73 hab./km<sup>2</sup>.

O projeto Anapu Rumo ao Selo Verde visa ao fortalecimento da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo (Semmat) para exercer melhor as políticas municipais de monitoramento, acompanhamento, controle, planejamento, fiscalização e licenciamento das atividades ambientais. Nesse sentido, a prefeitura de Anapu vai estruturar física e operacionalmente a Semmat, por meio da construção de sede própria, da aquisição de equipamentos operacionais e de apoio e da capacitação de seus funcionários.

## RESULTADO ESPERADO

- Gestão ambiental municipal fortalecida por meio da estruturação física e operacional da Semmat, garantindo o desenvolvimento sustentável do município de Anapu.

## INTERVENTION LOGIC

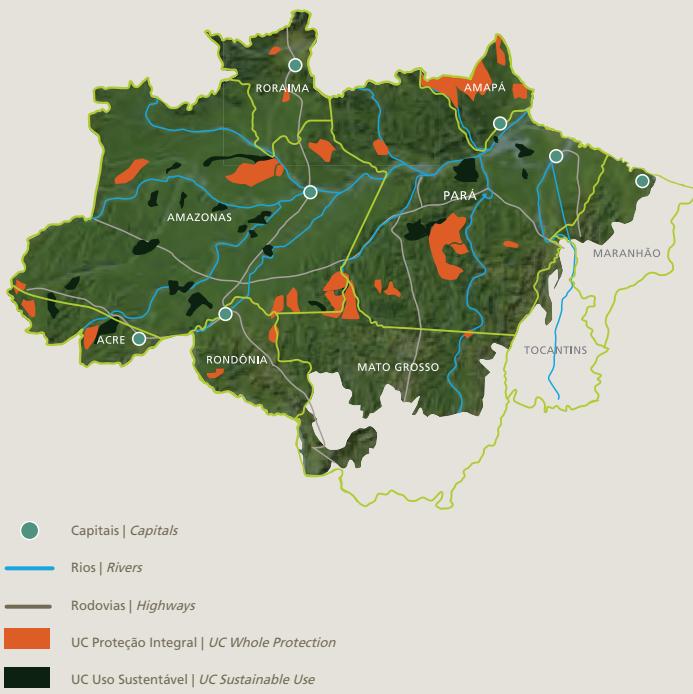
*The municipality of Anapu is located in the southeast meso-region of the state of Pará, 374 km from Belém, the capital of the state. It has a territory of 11,895 km<sup>2</sup> and 20,543 inhabitants (Census 2010, IBGE), which results in a demographic density of 1.73 inh./km<sup>2</sup>.*

*The Anapu Rumo ao Selo Verde (Anapu for the Green Seal) project aims at strengthening the Municipal Secretariat of Environment and Tourism (SEMMAT) to better carry out local monitoring, follow-up, control, planning, supervision and licensing policies of environmental activities. In this sense, the City Council of Anapu will structure SEMMAT both physically and operationally by building its headquarters, acquiring operational and support equipment, and qualifying its staff members.*

## EXPECTED RESULT

- *Strengthening of local environmental management through physical and operational structuring of SEMMAT aimed at guaranteeing the municipality's sustainable development.*

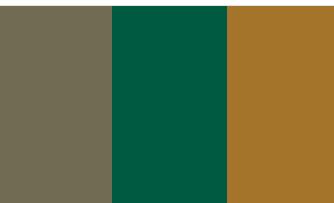
# ÁREAS PROTEGIDAS DA AMAZÔNIA (ARPA) FASE 2



*Pessoalmente, acredito que devemos ao programa Arpa o que somos hoje: uma unidade forte, implementada, com uma equipe proativa e de grande experiência profissional – Simone dos Santos, analista ambiental, Rebio Jaru/ICMBio*

*I personally believe that what we are today we owe to ARPA: a strong group, implemented with a proactive and highly professional experienced team – Simone dos Santos, environmental analyst, Rebio Jaru/ICMBio*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Fundo Brasileiro para a Biodiversidade (Funbio)</b> < <a href="http://www.programaarpa.org.br">www.programaarpa.org.br</a> >	<b>Brazilian Biodiversity Fund (FUNBIO)</b> < <a href="http://www.programaarpa.org.br">www.programaarpa.org.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Todos os estados do Bioma Amazônia	<i>All Amazon Biome states</i>
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População residente e moradores do entorno; funcionários e instituições responsáveis pela gestão; conselhos gestores; e municipalidades envolvidas nos territórios das unidades de conservação (UCs) atendidas pelo programa	<i>Population living in the area and in the surrounding areas; employees and institutions responsible for management; management councils; and municipalities located in the conservation unit (UC) areas</i>
OBJETIVO OBJECTIVE	Apoiar a criação e a consolidação de UCs no Bioma Amazônia de forma a assegurar a conservação da biodiversidade e a manutenção dos processos e serviços ecológicos da região	<i>To support the creation and consolidation of conservation units in the Amazon Biome to ensure the conservation of the biodiversity and maintenance of the region's ecological processes and services</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 164.294.880,00	US\$ 87,586,565.73
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 20.000.000,00</b>	<b>US\$ 10,662,117.50</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>48 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>48 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.13.2011	Contratado em 22.4.2010	<i>Contracted on 4.22.2010</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	<b>R\$ 4.999.230,90</b>	<b>US\$ 2.665.119,36</b>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O programa Arpa é o maior programa de conservação de florestas tropicais do mundo. A primeira fase, entre 2002 e 2009, apoiou a criação e a consolidação de 43 unidades de conservação (UCs), totalizando 24 milhões de hectares, além do apoio à consolidação de outros 8,5 milhões de hectares de UCs anteriormente criadas.

Adicionalmente, o programa apoiou a criação do SisARPA – sistema informatizado de coordenação e gerenciamento do programa Arpa – e realizou 14 projetos comunitários nos entornos de UCs de proteção integral. Também capitalizou em cerca de US\$ 29,7 milhões um fundo (FAP – Fundo de Áreas Protegidas) que atuará como mecanismo financeiro para prover sustentabilidade financeira para as UCs consolidadas desse programa.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Novas UCs criadas (abrangendo 13,5 milhões de hectares) em áreas de representatividade biogeográfica;
- UCs consolidadas (abrangendo 31,6 milhões de hectares), com construção de infraestrutura, sinalização, proteção, monitoramento da biodiversidade, elaboração de plano de manejo, formação e manutenção de conselhos consultivos/deliberativos;
- Planejamento estratégico do conjunto de UCs elaborado e estimulada a criação de mosaicos de gestão;
- Sustentabilidade financeira promovida, com estratégias de captação e preservação do capital do fundo fiduciário no longo prazo e da identificação dos mecanismos adequados à geração de receita.

## INTERVENTION LOGIC

*The Áreas Protegidas da Amazônia (Protected Areas of the Amazon – ARPA) program the largest in the world regarding the conservation of tropical forests. The first stage, carried out between 2002 and 2009, provided support to create and consolidate 43 conservation units, totaling 24 million hectares, besides support to establish another 8.5 million hectares of previously created conservation units.*

*Additionally, the program aided the creation of the SisARPA – a computerized system to coordinate and manage the ARPA program – and carried out 14 community projects in the surrounding areas for full protection conservation units. Furthermore, the program raised approximately US\$ 29.7 million for a fund (FAP – Protected Area Fund) that will operate as a financial mechanism to provide financial sustainability for the conservation units within the scope of this program.*

## EXPECTED RESULTS

- *Creation of new conservation units (comprising 13.5 million hectares) in areas of bio-geographic representativeness;*
- *Consolidation of conservation units (comprising 31.6 million hectares) by building infrastructure, signage, protection, biodiversity monitoring, developing a management plan, and establishing councils;*
- *Strategic planning of the group of conservation units and fostering the creation of management mosaics;*
- *Fostering of financial sustainability through long-term strategies involving fundraising and preservation of the fiduciary fund capital, as well as identification of the proper mechanisms to generate income.*

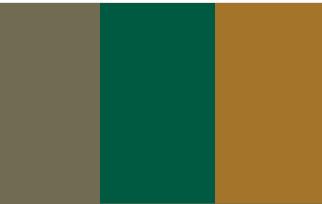
# ASSENTAMENTOS SUSTENTÁVEIS NA AMAZÔNIA



*O projeto [...] tem como objetivo desenvolver e implantar modelo de produção sustentável em pequenas propriedades rurais localizadas em três assentamentos do Incra.*

*The [...] project aims to develop and implement a sustainable production model in small rural properties located in three settlements of the Institute of Colonization and Agrarian Reform (INCRA).*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO <i>RESPONSIBLE FOR PROJECT</i>	<b>Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia (Ipam)</b> <a href="http://www.ipam.org.br">&lt;www.ipam.org.br&gt;</a>	<b>Environmental Research Institute of the Amazon (IPAM)</b> <a href="http://www.ipam.org.br">&lt;www.ipam.org.br&gt;</a>
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL <i>TERRITORIAL SCOPE</i>	Oeste do estado do Pará, municípios de Anapu, Pacajá, Senador José Porfírio, Mojuí dos Campos, e Aveiros	<i>West of the state of Pará, the municipalities of Anapu, Pacajá, Senador José Porfírio, Mojuí dos Campos and Aveiros</i>
BENEFICIÁRIOS <i>BENEFICIARIES</i>	2.769 famílias de assentados da reforma agrária do Incra, contemplando aproximadamente 13.845 pessoas	<i>2,769 families settled by the agrarian reform by INCRA, covering approximately 13,845 persons</i>
OBJETIVO <i>OBJECTIVE</i>	Apoiar, em assentamentos do Instituto de Colonização e Reforma Agrária (Incra) no oeste do Pará, o desenvolvimento de uma experiência demonstrativa de produção sustentável e a implementação de pagamento pelos serviços ambientais para famílias compromissadas com a redução do desmatamento	<i>In settlements of the Institute of Colonization and Agrarian Reform (INCRA), in the west of the state of Pará, to support the development of a demonstration on sustainable production and implementation of payment for environmental services for families committed to reducing deforestation</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO <i>TOTAL COST OF PROJECT</i>	<b>R\$ 25.482.194,00</b>	<i>US\$ 13,584,707.32</i>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA <i>AMAZON FUND SUPPORT</i>	<b>R\$ 24.939.200,37</b>	<i>US\$ 13,295,234.23</i>
PRAZO DE EXECUÇÃO <i>ESTIMATED COMPLETION DATE</i>	<b>5 anos (a partir da data da contratação)</b>	<i>5 years (from date contract was signed)</i>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 <i>PROJECT STATUS ON 12.31.2011</i>	<b>Aprovado em 29.11.2011</b>	<i>Approved on 11.29.2011</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) <i>DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)</i>	<b>-</b>	<i>-</i>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O Projeto Assentamentos Sustentáveis na Amazônia tem como objetivo desenvolver e implantar modelo de produção sustentável em pequenas propriedades rurais localizadas em três assentamentos do Instituto de Colonização e Reforma Agrária (Incra), em municípios no oeste do Pará, incluindo atividades de sistematização e disseminação da experiência. Além disso, o projeto prevê o pagamento pelo desmatamento evitado para 350 famílias do entorno da BR-230 – Rodovia Transamazônica, bem como a realização de etapas preparatórias para a regularização fundiária e ambiental dessas propriedades familiares.

## INTERVENTION LOGIC

*The project Assentamentos Sustentáveis na Amazônia (Sustainable Settlements in the Amazon) aims to develop and implement a sustainable production model in small rural properties located in three settlements of the Institute of Colonization and Agrarian Reform (INCRA), in the municipalities in the west of the state of Pará, including systematization and dissemination of experiences. In addition, the project establishes payment for avoiding deforestation to 350 families from around the BR-230 – Trans-Amazon Highway, as well as the fulfillment of preparatory steps for land-title and environmental regularization of these family properties.*

## RESULTADO ESPERADO

- Desenvolvimento de uma experiência demonstrativa de produção sustentável e implementação de pagamento pelos serviços ambientais para famílias comprometidas com a redução do desmatamento, em assentamentos do Incra no oeste do Pará.

## EXPECTED RESULT

- *Develop a demonstration on sustainable production and implementation of payment for environmental services for families committed to reducing deforestation, in settlements from INCRA in the west of the state of Pará.*

# BOLSA FLORESTA

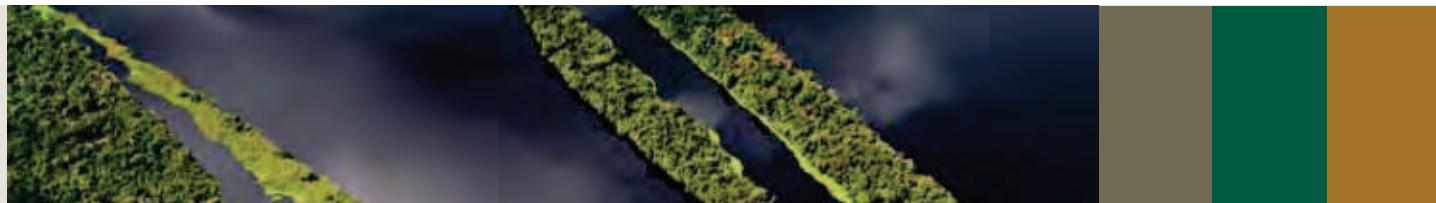


- Área de atuação do projeto | Project operation area
- UC estadual | State UC
- Capitais | Capitals
- Rios | Rivers
- Rodovias | Highways
- Bioma Amazônia | Amazon Biome

*Antes do Bolsa Floresta, a comunidade vivia uma situação trágica. Fazíamos exploração madeireira [...] ilegal. Hoje, podemos trabalhar tranquilos, de maneira sustentável – José Roberto da Silva, líder comunitário, RDS do Rio Negro*

*Before the program Bolsa Floresta, the community was living under tragic circumstances. We logged [...] illegally. Today, we can work peacefully, in a sustainable way – José Roberto da Silva, community leader, Rio Negro RDS*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Fundação Amazonas Sustentável (FAS)</b> < <a href="http://www.fas-amazonas.org">www.fas-amazonas.org</a> >	Sustainable Amazon Fund (FAS) < <a href="http://www.fas-amazonas.org">www.fas-amazonas.org</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	20 unidades de conservação (UCs) estaduais no Amazonas, abrangendo cerca de dez milhões de hectares	20 conservation units in the state of Amazonas, comprising approximately 10 million hectares
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População das UCs atendidas pelo projeto, passando de 14 para 20 UCs até 2013	Population in the conservation unit areas, increasing from 14 to 20 conservation units by 2013
OBJETIVO OBJECTIVE	Promover a contenção do desmatamento e a melhoria da qualidade de vida das populações tradicionais residentes nas UCs estaduais do Amazonas	To combat deforestation and to improve the living standards of the traditional population residing in the conservation units in the state of Amazonas
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	<b>R\$ 29.934.645,00</b>	<b>US\$ 15,958,335.11</b>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 19.169.087,00</b>	<b>US\$ 10,219,152.89</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>60 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>60 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 31.3.2010	Contracted on 3.31.2010
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	<b>R\$ 7.109.501,00</b>	<b>US\$ 3,790,116.75</b>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O programa Bolsa Floresta (PBF) reconhece, valoriza e recompensa as populações tradicionais, que assumiram o compromisso formal do desmatamento zero.

O PBF promove a transferência direta de renda às famílias que aderem ao acordo de não mais desmatar, sendo um sistema amplo de concessão dos benefícios, estruturado de modo a incentivar o associativismo, a renda, a produção sustentável e os serviços sociais básicos, por meio de seus quatro componentes: Renda, Social, Associação e Familiar.

Além disso, estão sendo implementados programas de apoio que têm a função de realizar ações de caráter estruturante, divididas em cinco eixos temáticos: produção sustentável, saúde e educação, fiscalização e monitoramento, gestão de unidades de conservação e desenvolvimento científico.

Os aportes ao projeto distribuem-se da seguinte forma: 58% para o componente Renda; 10% para o componente Associação, com apoio do Fundo Amazônia; e 32% para as ações dos programas de apoio, com recursos da contrapartida.

## RESULTADOS ESPERADOS

- 3.950 novas famílias atendidas, totalizando 10 mil famílias beneficiadas pelo Bolsa Floresta; e
- Ampliado de 14 para 20 o número de UCs contempladas pelo programa.

## INTERVENTION LOGIC

*The Bolsa Floresta (Forest Assistance) program recognizes, values, and rewards the traditional population that has undertaken the formal commitment to achieving zero deforestation.*

*The Bolsa Floresta promotes the direct transfer of income to families that join the agreement to no longer practice deforestation. It is a vast system which concedes benefits, structured in a way that motivates the establishment of associations, income, sustainable production, and basic social services, by means of its four components: Income, Social, Association and Family.*

*Moreover, support programs are being implemented, aimed at implementing efforts of a structuring nature, divided into five areas: sustainable production, health and education, supervision and monitoring, management of conservation units, and scientific development.*

*Contributions to the project are distributed in the following manner: 58% to the Income component; 10% to the Association component, with the support of the Amazon Fund; and 32% to support program efforts, with counterpart resources.*

## EXPECTED RESULTS

- *To serve 3,950 new families, totaling 10,000 beneficiary families of the Forest Assistance Program; and*
- *To increase the number of conservation units from 14 to 20.*

# BOMBEIROS FLORESTAIS DE MATO GROSSO



O projeto Bombeiros Florestais de Mato Grosso busca apoiar ações de monitoramento, prevenção e combate ao desmatamento, às queimadas não autorizadas e aos incêndios florestais no estado.

The Bombeiros Florestais de Mato Grosso project seeks to support efforts focused on monitoring, preventing, as well as combating deforestation, unauthorized forest burn-offs and forest fires in the state.

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	Estado de Mato Grosso < <a href="http://www.mt.gov.br/wps/portal">www.mt.gov.br/wps/portal</a> >; < <a href="http://www.seguranca.mt.gov.br">www.seguranca.mt.gov.br</a> >; and < <a href="http://www.bombeiros.mt.gov.br">www.bombeiros.mt.gov.br</a> >	State of Mato Grosso < <a href="http://www.mt.gov.br/wps/portal">www.mt.gov.br/wps/portal</a> >; < <a href="http://www.seguranca.mt.gov.br">www.seguranca.mt.gov.br</a> >; and < <a href="http://www.bombeiros.mt.gov.br">www.bombeiros.mt.gov.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Estado de Mato Grosso	State of Mato Grosso
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População da região de atuação da Base de Operações Aéreas e Terrestres de Sinop (MT)	Population in the area where the Sinop Land and Air Operations Base operates
OBJETIVO OBJECTIVE	Estruturar a Base de Operações Aéreas e Terrestre de Sinop (MT) para o monitoramento e combate ao desmatamento provocado por incêndios florestais e queimadas ilegais	To structure the Sinop Land and Air Operations Base in order to monitor and combat deforestation caused by forest fires and illegal forest burn-offs
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 16.742.500,00	US\$ 8,925,525.11
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	R\$ 12.625.000,00	US\$ 6,730,461.67
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	24 meses (a partir da data da contratação)	24 months (from date contract was signed)
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 13.9.2011	Contracted on 9.13.2011
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	-	-



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

Em outubro de 2009, o estado de Mato Grosso elaborou, por meio de parceria firmada com o Ministério do Meio Ambiente, o Plano Estadual de Prevenção e Controle do Desmatamento e Queimadas (PPCDQ – MT), que reúne iniciativas para reversão do processo de desflorestamento, em sua maioria vinculada aos órgãos de estado, entre eles a Secretaria Estadual de Meio Ambiente (Sema – MT) e o do Corpo de Bombeiros Militar (CBMMT) do estado.

O projeto Bombeiros Florestais de Mato Grosso busca apoiar ações de monitoramento, prevenção e combate ao desmatamento, às queimadas não autorizadas e aos incêndios florestais no estado de Mato Grosso, por meio de capacitação de servidores e parceiros do CBMMT do estado e aquisições de aeronaves, veículos e equipamentos de apoio para a Base de Operações Aéreas e Terrestres do CBMMT, localizada em Sinop.

## RESULTADO ESPERADO

- Emissões de gases de efeito estufa reduzidas, por meio de monitoramento, prevenção e combate ao desmatamento, às queimadas não autorizadas e aos incêndios florestais.

## INTERVENTION LOGIC

*In October 2009, through a partnership established with the Ministry of the Environment, the state of Mato Grosso created the State Plan for the Prevention and Control of Deforestation and Burn-offs, which brings together initiatives to reverse the deforestation process, most related to state departments – the State Secretariat of the Environment (SEMA – MT) and the Military Fire Department of Mato Grosso (CBMMT) among them.*

*The Bombeiros Florestais de Mato Grosso (Forest Firefighters of Mato Grosso) project aims at supporting efforts to monitor, prevent and combat deforestation, non-authorized burn-offs and forest fires in the state of Mato Grosso, by qualifying CBMMT's employees and partners and acquiring support aircrafts, vehicles and equipment for the Land and Air Operations Base of CBMMT, located in Sinop.*

## EXPECTED RESULT

- *Reduction of greenhouse gases emissions by monitoring, prevention and combating deforestation, non-authorized burn-offs and forest fires.*

# CONHECER PARA CONSERVAR

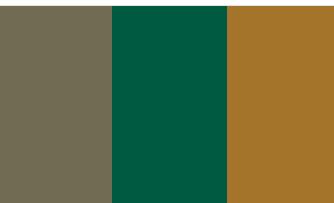


*Aqui pode se aprender muitas coisas.*

*A gente pode estudar na biblioteca, a gente aprende sobre plantação, anda na trilha. [...] O meu recado é: cuide bem da natureza. – Douglas, estudante, 7 anos*

*Here, we can learn many things. We can study in the library; we learn about planting; we walk on the trail. [...] My message is: take good care of nature. – Douglas, student, 7 years of age.*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Museu da Amazônia (Musa)</b> < <a href="http://www.museudaamazonia.org.br">www.museudaamazonia.org.br</a> >	The Amazon Museum (MUSA) < <a href="http://www.museudaamazonia.org.br">www.museudaamazonia.org.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Município de Manaus, estado do Amazonas	<i>Municipality of Manaus, state of Amazonas</i>
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População de Manaus e cidades próximas, turistas nacionais e estrangeiros, estudantes das universidades, estudantes e professores da rede pública e privada do estado do Amazonas e demais interessados em questões socioambientais	<i>Population of Manaus and nearby cities, domestic and foreign tourists, students of universities, students and teachers from public and private schools of the state of Amazonas and others interested in environmental issues</i>
OBJETIVO OBJECTIVE	Implantar o Museu da Amazônia (Musa) e um Centro de Treinamento no Assentamento Água Branca, em Manaus, visando à disseminação de conhecimentos que contribuam para a valorização e a conservação dos recursos naturais da Amazônia e de seu patrimônio cultural, por meio de um modelo inovador de visitação da floresta	<i>To implement the Amazon Museum and a Training Center in the Água Branca Settlement, in Manaus, aimed at disseminating knowledge that contributes to the enhancement and conservation of natural resources in the Amazon and its cultural heritage, through an innovative model of forest visits</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 8.454.421,00	US\$ 4,507,101.50
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 8.454.421,00</b>	<b>US\$ 4,507,101.50</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>36 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>36 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 1.9.2011	<i>Contracted on 9.1.2011</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	R\$ 2.436.885,00	US\$ 1,299,117.71



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O Museu da Amazônia (Musa) promoverá um modelo inovador de visitação da floresta e de disseminação do conhecimento sobre a Amazônia, por meio da oferta de experiências que permitam ao visitante entrar em contato com a diversidade biológica e sociocultural da região. Para tanto, vai trabalhar com o conceito de “museu vivo” da sociobiodiversidade, embasado nos conhecimentos adquiridos pelos pesquisadores das instituições científicas que realizam pesquisas na Bacia Amazônica.

As instalações do Musa ocuparão cerca de 100 hectares da Reserva Florestal Adolpho Ducke, floresta urbana de dez mil hectares, nos limites da cidade de Manaus.

Será construído um complexo de pavilhões, trilhas, passarelas suspensas, estações e torres de observação da floresta, interligando uma área de 30 hectares da reserva às atuais instalações do Jardim Botânico de Manaus.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Maior interesse pelo turismo ambiental;
- População local e turistas sensibilizados e conscientizados para as questões da sociobiodiversidade amazônica;
- Conhecimento produzido por instituições de pesquisa da Amazônia divulgado;
- Corredor ecológico do Assentamento Água Branca conservado, evitando a fragmentação florestal da Reserva Ducke, de dez mil hectares; e
- Recursos humanos capacitados em diferentes níveis para viabilizar atividades extrativistas e de manejo, gestão e conservação ambiental.

## INTERVENTION LOGIC

*The Amazon Museum (MUSA) will foster an innovative model of forest visits and knowledge dissemination concerning the Amazon by offering experiences that allow visitors to have contact with the biological and socio-cultural diversity of the region. To do so, the concept will encompass a “living museum” of socio-biodiversity, based on the knowledge gained by researchers from scientific institutions that have researched the Amazon Basin.*

*MUSA's facilities will occupy around 100 hectares of the Adolpho Ducke Forest Reserve, an urban forest of 10,000 hectares, within the city limits of Manaus.*

*A complex of pavilions, trails, suspended walkways, stations and observation towers will be built in the forest, connecting an area of 30 hectares from the reserve to the current facilities in the Manaus Botanical Gardens.*

## EXPECTED RESULTS

- *Increase interest in environmental tourism;*
- *Sensitize locals and tourists and make them aware of the socio-biodiversity issues in the Amazon;*
- *Publish knowledge produced by research institutions in the Amazon;*
- *Conserve the ecological corridor of the Água Branca Settlement, avoiding the fragmentation of the 10,000 hectare Ducke Forest Reserve; and*
- *Train human resources at different levels to enable activities in extraction and management, environmental management and conservation.*

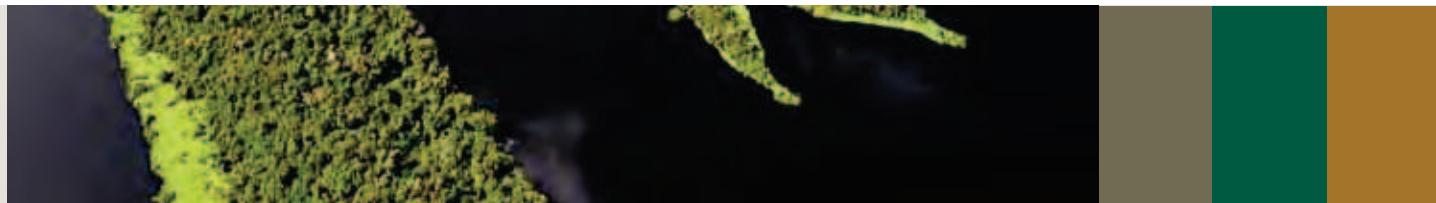
# DISSEMINAÇÃO E APRIMORAMENTO DAS TÉCNICAS DE MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL



O projeto busca reduzir a escassez de mão de obra em manejo florestal na região, bem como mudar a percepção do setor sobre as vantagens de adotar boas práticas na exploração madeireira.

The project aims to reduce the labor shortage for forest management in the region, as well as change the perception of the industry concerning the benefits of adopting good logging practices.

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Instituto Floresta Tropical</b> < <a href="http://www.ift.org.br">www.ift.org.br</a> >	<b>Tropical Forest Institute</b> < <a href="http://www.ift.org.br">www.ift.org.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Estados do Pará, Amazonas e Rondônia	States of Pará, Amazonas and Rondônia
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	Trabalhadores do setor madeireiro e florestal e operadores de máquinas pesadas, comunidades florestais e pequenos produtores rurais, agentes do governo, engenheiros, auditores, administradores, pesquisadores e estudantes florestais de nível médio e superior	Workers from the timber and forestry sectors, heavy machine operators, forest communities, small rural producers, government agents and servants, engineers, auditors, administrators, researchers and students from secondary and tertiary school
OBJETIVO OBJECTIVE	Apoiar a expansão da prática de manejo florestal sustentável por meio de ações de capacitação técnica, sensibilização dos atores-chave e dos trabalhadores e da pesquisa aplicada	To help expand sustainable forest management practices through technical qualification and raising awareness of the beneficiaries, helpers and applied research
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 12.498.000,00	US\$ 6,662,757.22
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 7.449.000,00</b>	<b>US\$ 3,971,105.66</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>36 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>36 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 15.4.2011	Contracted on 4.15.2011
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	<b>R\$ 1.726.119,00</b>	<b>US\$ 920,204.18</b>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O Instituto Floresta Tropical é referência em manejo florestal sustentável na Amazônia, atuando, principalmente, em capacitação, sensibilização e pesquisa dos vários componentes do manejo florestal, com destaque para o desenvolvimento e a validação de técnicas de Exploração de Impacto Reduzido (EIR) adequadas às florestas tropicais.

O projeto busca reduzir a escassez de mão de obra em manejo florestal na região, bem como mudar a percepção do setor sobre as vantagens de adotar boas práticas na exploração madeireira em comparação com a exploração convencional. Esses objetivos serão alcançados por meio do fortalecimento das atividades da instituição em capacitação e da sensibilização por meio da realização de cursos *in situ* e *ex situ*, eventos e produção material de divulgação técnica.

## RESULTADOS ESPERADOS

- 60 a 70 cursos de capacitação realizados no Centro de Treinamento Florestal Roberto Bauch (CT), abrangendo um total de 900 pessoas;
- 40 cursos de capacitação realizados nas florestas dos produtores familiares, comunidades ou pequenas empresas, abrangendo 400 pessoas;
- 40 a 70 eventos de sensibilização sobre conservação e manejo florestal realizados, abrangendo 2.100 pessoas;
- Materiais técnicos elaborados com resultados de pesquisas aplicadas, como artigos científicos e manual técnico sobre manejo florestal.

## INTERVENTION LOGIC

*The Tropical Forest Institute is a reference in sustainable forest management in the Amazon, operating mainly in the qualification, awareness raising, and research of the several components involved in forest management. Highlights include the development and validation of the techniques for Reduced Impact Logging (RIL) adapted to tropical forests.*

*The project (Disseminating and Improving Sustainable Forest Management Techniques) aims at increasing the workforce for forest management in the region, as well as changing the perception of the sector in terms of the advantages of adopting good practices in timber exploration in comparison to conventional practices. These objectives will be reached by strengthening the institution's activities in qualification and raising awareness through courses on site and off site, events and production of technical literature.*

## EXPECTED RESULTS

- *Sixty to seventy qualification courses held in the Roberto Bauch Forest Training Center (CT), bringing together a total of 900 people;*
- *Forty capacity-building courses held in the forests of the family producers, communities or small enterprises, comprising 400 people;*
- *Forty to seventy awareness-raising events on forest conservation and management, covering a total of 2,100 people;*
- *Technical literature produced as a result of applied research, such as papers and technical manuals on forest management.*

# FUNDO DEMA



O objetivo é apoiar projetos socioambientais de pequeno valor, que atendam às comunidades tradicionais da Amazônia, como pequenos produtores, quilombolas e indígenas.

The aim is to support low-cost, environmental projects, which serve the traditional communities in the Amazon, such as small farmers, indigenous people and “quilombo” communities (made up of former slaves).

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	Fase < <a href="http://www.fase.org.br">www.fase.org.br</a> >	Fase < <a href="http://www.fase.org.br">www.fase.org.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Comunidades tradicionais no estado do Pará, com foco na área de influência das rodovias Transamazônica e BR-163 e na região do Baixo Amazonas	Traditional communities in the state of Pará in the vicinity of the Transamazônica and BR-163 highways and in the northeastern area of Pará
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	Comunidades tradicionais da Amazônia: pequenos produtores, quilombolas e indígenas	Amazon traditional communities: small rural producers, quilombolas and indigenous population
OBJETIVO OBJECTIVE	Apoiar projetos socioambientais de pequeno valor, por meio de oito chamadas públicas a serem lançadas ao longo de três anos	To support small-scale socio-environmental projects by means of eight public calls for applications to be launched over a three year period
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 9.646.983,00	US\$ 5,142,863.31
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 9.347.384,00</b>	<b>US\$ 4,983,145.32</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>36 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>36 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 14.6.2011	Contracted on 6.14.2011
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	R\$ 590.470,00	US\$ 314,783.03



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O objetivo desse projeto é apoiar projetos socioambientais de pequeno valor, por meio de oito chamadas públicas, a serem lançadas ao longo de três anos, tendo como beneficiárias comunidades tradicionais da Amazônia (pequenos produtores, quilombolas e indígenas), localizadas no estado do Pará, com foco na área de influência das rodovias Transamazônica e BR-163 e na região do Baixo Amazonas.

Os projetos a serem selecionados e apoiados a partir dessas chamadas públicas serão enquadrados em pelo menos uma das seguintes áreas temáticas: manejo florestal comunitário sustentável; atividades econômicas desenvolvidas a partir do uso sustentável da floresta; conservação e uso sustentável da biodiversidade; e recuperação de áreas degradadas.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Oito chamadas públicas lançadas no âmbito dos fundos Dema, Quilombola do Pará e Indígena Xingu para apoio a pequenos projetos de comunidades tradicionais;
- Experiência gerada pelo Fundo Dema expandida, bem como utilização de sua estrutura de gestão no apoio a pequenos projetos socioambientais a comunidades quilombolas no estado do Pará e a indígenas do Xingu.

## INTERVENTION LOGIC

*The objective of this project is to support small-scale socio-environmental projects by means of eight public calls for application launched over a three year period. The beneficiaries include traditional communities in the Amazon (indigenous population, quilombolas and small rural producers) located in the vicinity of the Transamazônica and BR-163 highway and in the north-eastern area of the state of Pará.*

*The projects selected and supported from the calls for application will be listed in at least one of the following areas: sustainable forest management; economic activities developed from sustainable use of the forest; conservation and sustainable use of biodiversity; and recovery of degraded areas.*

## EXPECTED RESULTS

- *Launching eight calls for application within the scope of the fundo Dema (Dema Fund), Quilombola do Pará Fund and Xingu Indigenous Fund to support small projects of traditional communities;*
- *Expanding the Dema Fund experience and optimizing the use of its management structure in the support of small socio-environmental projects with quilombola communities in the state of Pará and with indigenous peoples from Xingu.*

# FUNDO KAYAPÓ



O projeto Fundo Kayapó objetiva a preservação de cinco terras indígenas Kayapó localizadas no sul do Pará e no norte de Mato Grosso, em uma região situada no Arco do Desmatamento.

The Kayapó Fund project aims to preserve five areas of Kayapó indigenous land located in the south of Pará and the north of Mato Grosso, in a region located in the Deforestation Belt.

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	Fundo Brasileiro para a Biodiversidade (Funbio) < <a href="http://www.funbio.org.br">www.funbio.org.br</a> >	Brazilian Biodiversity Fund (FUNBIO) < <a href="http://www.funbio.org.br">www.funbio.org.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Terras indígenas Kayapó, Menkragnoti, Baú e Badjonkôre, no sul do estado do Pará; e terra indígena Capoto-Jarina, no norte do estado de Mato Grosso	Kayapó, Menkragnoti, Baú and Badjonkôre indigenous lands, in the south of the state of Pará; and Capoto-Jarina indigenous land, in the north of the state of Mato Grosso
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	Comunidades indígenas Kayapó	Kayapó indigenous communities
OBJETIVO OBJECTIVE	Garantir o financiamento não reembolsável dos projetos das organizações Kayapó voltados para atividades produtivas sustentáveis, fortalecimento institucional, prevenção ao desmatamento, conservação da biodiversidade e proteção territorial, por meio da implementação de um mecanismo financeiro e operacional de longo prazo, denominado Fundo Kayapó	To ensure non-reimbursable financing for the Kayapó organization's projects aimed at sustainable production activities, strengthening the institution, preventing deforestation, conserving biodiversity and protecting land, by implementing a long-term financial and operating mechanism, called the Kayapó Fund
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 23.300.000,00	US\$ 12,421,366.88
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	R\$ 16.900.000,00	US\$ 9,009,489.28
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	72 meses (a partir da data da contratação)	72 months (from date contract was signed)
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 21.11.2011	Contracted on 11.21.2011
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	-	-



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O projeto Fundo Kayapó tem por finalidade a preservação de cinco terras indígenas (TIs) Kayapó localizadas no sul do estado do Pará e no norte do estado de Mato Grosso, em uma região situada no Arco do Desmatamento. São elas: TI Kayapó, TI Menkagnoti, TI Baú, TI Bandjakôre e TI Capoto-Jarina.

Essas TIs formam um bloco contíguo situado na Bacia do Xingu e possuem área total de 10,6 milhões de hectares. Dessa forma, seu território constitui-se em um dos maiores trechos de floresta tropical protegida do mundo e representa uma parcela relevante do Corredor de Biodiversidade dos Ecótonos Sul-Amazônicos, caracterizando-se como uma importante região pela rica biodiversidade e pela presença de espécies consideradas globalmente ameaçadas.

O Fundo Kayapó deve constituir-se em um mecanismo operacional e financeiro de longa duração, que apoie o desenvolvimento de projetos das organizações Kayapó que sejam voltados para atividades produtivas sustentáveis, fortalecimento institucional, prevenção ao desmatamento, conservação da biodiversidade e proteção de terras indígenas Kayapó.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Melhoria da qualidade de vida dos índios Kayapó, por meio do desenvolvimento de atividades produtivas sustentáveis; e
- Floresta e biodiversidade conservadas, em decorrência da melhoria da capacidade institucional e da proteção das TIs Kayapó.

## INTERVENTION LOGIC

*The Fundo Kayapó (Kayapó Fund) project aims to preserve five Kayapó indigenous lands (TIs) located in the south of the state of Pará and north of the state of Mato Grosso, in a region located in the Deforestation Belt. They are: TI Kayapó, TI Menkagnoti, TI Baú, TI Bandjakôre and TI Capoto-Jarina.*

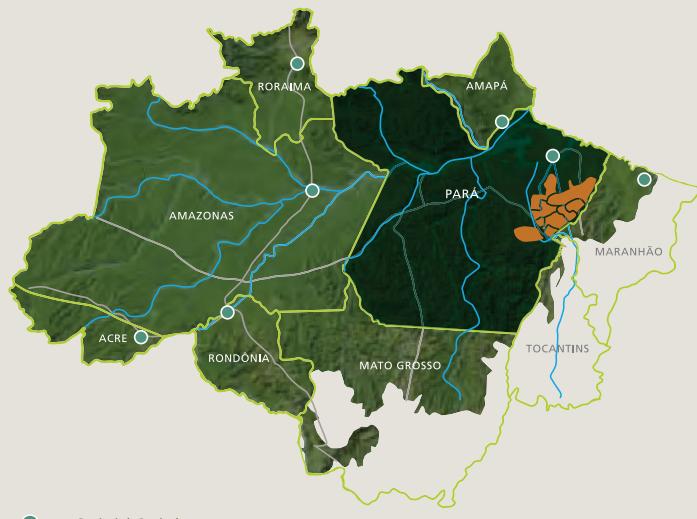
*These TIs form a neighboring block located in the Xingu basin and have a total area of 10.6 million hectares. Thus, its territory is in one of the largest stretches of protected tropical rainforest in the world and represents a significant portion of the Biodiversity Corridor of Ecotones of South Amazon, characterized as an important region due to its rich biodiversity and species considered globally threatened.*

*The Kayapó Fund aims at constituting of a long-term financial and operational mechanism, which supports the development of the Kayapó organization's projects that are aimed at sustainable production activities, strengthening institutions, preventing deforestation, conserving biodiversity and protecting Kayapó indigenous lands.*

## EXPECTED RESULTS

- *Improve the standards of living of the Kayapó indigenous people by developing sustainable production activities, and*
- *Conserve forest and biodiversity as a result of improvements in institutional capacity and protection of the Kayapó TIs.*

# IMAZON – INSTITUTO DO HOMEM E MEIO AMBIENTE DA AMAZÔNIA



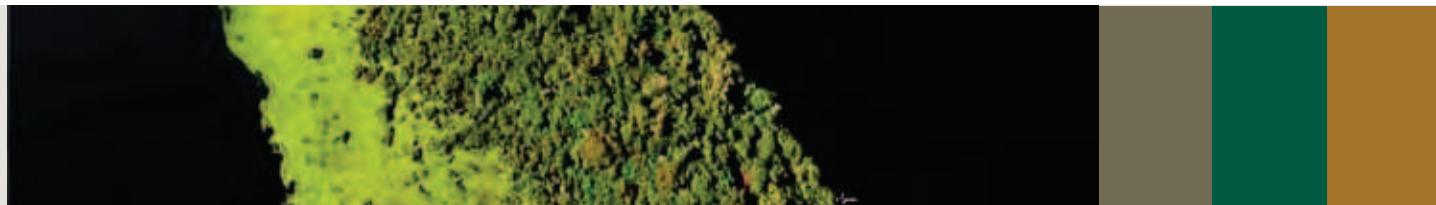
- Capitais | Capitals
- Rios | Rivers
- Rodovias | Highways
- Municípios abrangidos | Covered municipalities
- Área de atuação do projeto | Project operation area
- Bioma Amazônia | Amazon Biome

*Os projetos do Imazon apoiados pelo Fundo Amazônia vêm sendo de suma importância para o município, em virtude de suas ações, entre elas, as capacitações dos servidores. –*

*Gilberto Miguel Sufredini, município de Tailândia (PA)*

*The Imazon projects supported by the Amazon Fund have been very important for the municipality, due to their efforts, including the training of civil servants. – Gilberto Miguel Sufredini, Tailândia municipality (PA)*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Imazon (Instituto do Homem e Meio Ambiente da Amazônia)</b> < <a href="http://www.imazon.org.br">www.imazon.org.br</a> >	<b>Imazon (Instituto do Homem e Meio Ambiente da Amazônia)</b> < <a href="http://www.imazon.org.br">www.imazon.org.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	11 municípios do estado do Pará	11 municipalities in the state of Pará
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População total dos 11 municípios (cerca de 482 mil habitantes, Censo IBGE 2008)	Total population in the 11 municipalities (482 thousand inhabitants, 2008 Census by IBGE)
OBJETIVOS OBJECTIVES	Mobilizar os governos estaduais e municipais, os produtores rurais, sindicatos e associações, objetivando acelerar a adesão ao Cadastro Ambiental Rural (CAR); monitorar o desmatamento por meio de imagens de satélite; e auxiliar no planejamento da paisagem e restauração de áreas degradadas na bacia do rio Uraim em Paragominas	To mobilize state and municipal governments, rural producers, labor unions and associations with the aim to accelerate adhesion to the Rural Environmental Registration (CAR); to monitor deforestation through satellite images; and to assist in landscape planning as well as restoration of degraded areas in the Uraim River Basin, in Paragominas
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	<b>R\$ 9.736.473,00</b>	<b>US\$ 5,190,570.96</b>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 9.736.473,00</b>	<b>US\$ 5,190,570.96</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>36 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>36 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 29.7.2010	Contracted on 7.29.2010
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) AMOUNT DISBURSED (UP TO 12.31.2011)	<b>R\$ 3.576.456,36</b>	<b>US\$ 1,906,629.90</b>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O projeto desenvolvido pelo Imazon envolve 11 municípios do estado do Pará, seis dos quais na lista do Ministério do Meio Ambiente de municípios prioritários para prevenção e controle do desmatamento na Amazônia e baseia-se no incentivo à adesão ao Cadastro Ambiental Rural (CAR) por parte dos produtores rurais.

O projeto prevê o monitoramento do desmatamento nesses municípios por meio de imagens de satélite. O Imazon utilizará seu sistema de monitoramento, baseado no Sistema de Alerta de Desmatamento (SAD), com o objetivo de orientar as ações de apoio à fiscalização e redução de desmatamento.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Municípios capacitados para que consigam sair da lista do Ministério do Meio Ambiente de áreas prioritárias para prevenção e controle do desmatamento na Amazônia;
- Pactos ambientais para redução do desmatamento estabelecidos;
- Transparência da regularização ambiental e fundiária aumentada;
- Planejamento elaborado para recuperação de áreas degradadas na Bacia do Uraim, em Paragominas.

## INTERVENTION LOGIC

*The project developed by Imazon involves 11 municipalities in the state of Pará, of which six were included on the list of priority municipalities put together by the Ministry of the Environment to prevent and control deforestation in the Amazon. It is based on incentives to rural producers to adhere to the Rural Environmental Registration (CAR).*

*The project establishes the monitoring of deforestation in these municipalities via satellite imaging. Imazon will make use of its monitoring system, based on the Deforestation Alert System (SAD) with the objective of guiding inspection and deforestation support efforts.*

## EXPECTED RESULTS

- *Enabling municipalities to be removed from the Ministry of the Environment's list of priority areas for prevention and control of deforestation in the Amazon;*
- *Supporting environmental pacts to reduce deforestation;*
- *Raising transparency of environmental and land-title regularization;*
- *Carrying out the planning to recover degraded areas in the Uraim River Basin, in Paragominas.*

# INCUBADORA DE POLÍTICAS PÚBLICAS DA AMAZÔNIA



*A missão da Incubadora de Políticas*

*Públicas da Amazônia [...] é contribuir para a concepção [...] e a avaliação de políticas públicas de desenvolvimento sustentável para a região.*

*The mission of the Incubadora de Políticas Públicas da Amazônia [...] is to contribute to designing [...] and assessing public policies for sustainable development in the region.*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Universidade Federal do Pará (UFPA) e Fundação de Amparo e Desenvolvimento da Pesquisa (Fadesp)</b> < <a href="http://www.naea.ufpa.br">www.naea.ufpa.br</a> >	Federal University of Pará (UFPA) and the São Paulo Research Foundation (FADESP) < <a href="http://www.naea.ufpa.br">www.naea.ufpa.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Todos os estados do Bioma Amazônia	<i>All states in the Amazon Biome</i>
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	Universidade Federal do Pará	<i>Federal University of Pará</i>
OBJETIVO OBJECTIVE	Desenvolver projeto interdisciplinar de pesquisa sobre os impactos socioeconômicos e ambientais decorrentes da expansão da fronteira econômica da Amazônia, no âmbito da Incubadora de Políticas Públicas da Amazônia, vinculada ao Fórum de Pesquisa e Pós-Graduação em Desenvolvimento Sustentável da Amazônia	<i>To develop an interdisciplinary research project on the socioeconomic and environmental impacts resulting from expanding the economic frontier of the Amazon, within the scope of the Incubator of Public Policies of the Amazon, linked to the Forum for Research and Graduation Studies in Sustainable Development of the Amazon</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	<b>R\$ 2.704.084,90</b>	<i>US\$ 1,441,563.55</i>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 2.704.084,90</b>	<i>US\$ 1,441,563.55</i>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>24 meses (a partir da data da contratação)</b>	<i>24 months (from date contract was signed)</i>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 9.12.2011	<i>Contracted on 12.9.2011</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	-	-



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O Núcleo de Altos Estudos Amazônicos (NAEA) está vinculado à Universidade Federal do Pará. É responsável pela secretaria executiva do fórum Amazônia Sustentável, que congrega 19 programas de pós-graduação com atuação nas áreas temáticas de políticas públicas e de desenvolvimento sustentável dos nove estados da Amazônia Legal.

Vinculada a esse fórum está a Incubadora de Políticas Públicas da Amazônia, cuja missão é contribuir para a concepção, a formulação, o acompanhamento e a avaliação de políticas públicas de desenvolvimento sustentável para a região, apoiadas no conhecimento científico, nos saberes tradicionais e na participação qualificada dos atores regionais.

O objetivo desse projeto é fortalecer a Incubadora de Políticas Públicas da Amazônia, por meio de um projeto interdisciplinar de pesquisa sobre os impactos socioeconômicos e ambientais decorrentes da expansão da fronteira econômica da Amazônia.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Indicadores socioambientais produzidos para cada mesorregião dos estados da Amazônia Legal e identificadas as mais ameaçadas pelo desmatamento;
- Estratégias de ação da incubadora propostas para subsidiar a elaboração de políticas públicas e projetos prioritários para melhorar a governança e a gestão socioambiental das unidades de conservação, dos projetos de colonização e assentamento e das demais unidades produtivas das mesorregiões.

## INTERVENTION LOGIC

*The Center for Advanced Amazonian Studies (NAEA) is linked to the Federal University of Pará. It is responsible for the executive secretariat of the Sustainable Amazon Forum, which offers 19 graduate programs with efforts in specific areas of public policy and the sustainable development of the nine states in the Legal Amazon.*

*Linked to this forum is the Incubadora de Políticas Públicas da Amazônia (Incubator of Public Policies of the Amazon), whose mission is to contribute to the design, formulation, monitoring and assessment of public policies for sustainable development in the region, supported by scientific knowledge, traditional knowledge and the qualified participation of regional players.*

*The objective of this project is to strengthen the Incubator of Public Policies of the Amazon, by means of an interdisciplinary research project on the socioeconomic and environmental impacts resulting from the expansion of the economic frontier of the Amazon.*

## EXPECTED RESULTS

- *To produce social and environmental indicators for each region of the states in the Legal Amazon and identify those that are most threatened by deforestation;*
- *To propose action strategies for the incubator to elaborate not only public policies and priority projects to improve governance and social and environmental management of conservation units, but also colonization and settlement projects, as well as other production units in the meso-regions.*

# JACUNDÁ, MUNICÍPIO DE ECONOMIA VERDE



O presente projeto busca fortalecer a gestão ambiental municipal por meio da estruturação física e operacional da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo.

This project aims to strengthen municipal environmental management through the physical and operational structure of the Municipal Secretariat of the Environment and Tourism.

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	Município de Jacundá, estado do Pará Municipality of Jacundá, state of Pará	Municipality of Jacundá, state of Pará
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Município de Jacundá, estado do Pará	<i>Municipality of Jacundá, state of Pará</i>
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População local, em especial produtores rurais	<i>Local people, especially farmers</i>
OBJETIVOS OBJECTIVES	Recuperar as áreas desmatadas e degradadas do município para fins econômicos e de conservação ecológica; apoiar a estruturação e modernização da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo do Município de Jacundá; e fomentar a organização do território municipal por meio da fase inicial do Zoneamento Ecológico Econômico	<i>To recover deforested and degraded areas in the municipality for economic purposes and ecological conservation; support the structuring and modernization of the Municipal Office of Environment and Tourism of the Municipality of Jacundá; and develop the organization of the municipal territory through the initial phase of the Ecological-Economic Zoning</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 820.860,00	US\$ 437,605.29
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	R\$ 792.200,00	US\$ 422,326.47
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	18 meses (a partir da data da contratação)	<i>18 months (from date contract was signed)</i>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Aprovado em 29.11.2011	<i>Approved on 11.29.2011</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	-	-



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O município enfrenta atualmente uma série de problemas ambientais decorrentes das diversas atividades socioeconômicas desenvolvidas em seu território e da ocupação urbana desordenada. Para fazer frente a esses problemas, o presente projeto busca fortalecer a gestão ambiental municipal por meio da estruturação física e operacional da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo (Sematur), elaboração de uma base de dados econômico-ambientais e expansão do viveiro municipal.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo (Sematur) estruturada para o aprimoramento da gestão ambiental municipal;
- Estudo para a caracterização do território municipal elaborado; e
- Capacidade de produção do viveiro municipal aumentada.

## INTERVENTION LOGIC

*The municipality currently faces a number of environmental problems resulting not only from the different socio-economic activities developed in its territory but also from the disordered urban occupation. To address these problems, this project seeks to strengthen municipal environmental management by physically and operationally structuring the Municipal Office of the Environment and Tourism (SEMATUR), preparing an economic and environment database and expanding the municipal nursery.*

## EXPECTED RESULTS

- *A structured Municipal Office of the Environment and Tourism (SEMATUR) to improve municipal environmental management;*
- *Preparation of a study for the characterization of the municipal territory; and*
- *Increased production capacity at the municipal nursery.*

# NASCENTES DO BURITI



O projeto Nascentes do Buriti visa especialmente à recuperação de áreas de preservação permanente (APPs) de cinco sub-bacias com área total de 2.668 hectares.

The Nascentes do Buriti project specifically aims to recover permanent preservation areas (APP) in five sub-basins with a total area of 2,668 hectares.

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Município de Carlinda, estado de Mato Grosso</b> < <a href="http://www.carlinda.mt.gov.br">www.carlinda.mt.gov.br</a> >	<b>Municipality of Carlinda, state of Mato Grosso</b> < <a href="http://www.carlinda.mt.gov.br">www.carlinda.mt.gov.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	<b>Município de Carlinda, estado de Mato Grosso</b>	<b>Municipality of Carlinda, state of Mato Grosso</b>
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	<b>População local, em especial produtores rurais</b>	<b>Local population, especially rural producers</b>
OBJETIVO OBJECTIVE	<b>Apoiar o fortalecimento da gestão ambiental municipal, por meio da estruturação física da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo; e promover ações de recuperação de 1.722 hectares de áreas de preservação permanente (APPs) no entorno de nascentes</b>	<b>To strengthen the municipal environmental management, especially in physical structuring of the Secretariat of the Environment and Tourism of Carlinda; and to foster efforts to recover 1,722 hectares of permanent preservation areas in the surrounding areas of the springs</b>
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	<b>R\$ 1.888.581,50</b>	<b>US\$ 1,006,813.89</b>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 1.870.581,50</b>	<b>US\$ 997,217.99</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>48 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>48 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	<b>Contratado em 6.9.2011</b>	<b>Contracted on 9.6.2011</b>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	<b>R\$ 1.160.297,40</b>	<b>US\$ 618,561.36</b>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O projeto Nascentes do Buriti tem como foco, especialmente, a recuperação de áreas de preservação permanente (APPs) de cinco sub-bacias com área total de 2.668 hectares, dos quais 1.722 hectares são de APPs degradadas que serão recuperadas.

A Prefeitura de Carlinda ainda deverá aumentar a produção de seu viveiro, mediante a compra de diversos equipamentos e a contratação de dois viveiristas que atuarão no projeto durante sua realização.

Além disso, o projeto busca o fortalecimento da gestão ambiental municipal, por meio da estruturação física da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo (Semmat).

## RESULTADOS ESPERADOS

- Gestão ambiental municipal fortalecida, por meio da estruturação física da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo;
- Capacidade de produção do viveiro municipal ampliada; e
- 1.722 hectares de APPs recuperados no entorno de nascentes, localizadas próximas à zona urbana do município de Carlinda.

## INTERVENTION LOGIC

*The main focus of the Nascentes do Buriti (Springs of Buriti) project is the recovery of permanent preservation areas (APPs) in five sub-basins with a total area of 2,668 hectares, of which a total of 1,722 hectares of APP will be recovered.*

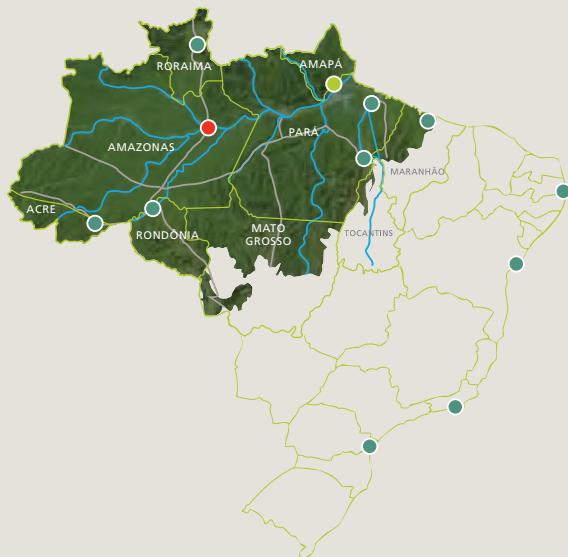
*The City Council of Carlinda will also increase the production of its nursery by purchasing several pieces of equipment and contracting 2 nursery attendants who will work on the project while underway.*

*Besides that, the project aims at strengthening the local environmental management, especially in the physical structuring of the Secretariat of the Environment and Tourism of Carlinda (SEMMAT).*

## EXPECTED RESULTS

- *Strengthening local environmental management through physical structuring of the Secretariat of the Environment and Tourism of Carlinda (SEMMAT);*
- *Increased production in the nursery; and*
- *Recovery of 1,722 hectares of the permanent preservation areas in the surrounding areas of the springs, located close to the urban zone of the municipality of Carlinda.*

# NOVA CARTOGRAFIA SOCIAL NA AMAZÔNIA



- Sede do projeto | Project's headquarters
- Integrantes da rede de pesquisa | Integrators of the research network
- Capitais | Capitals
- Rios | Rivers
- Rodovias | Highways
- Bioma Amazônia | Amazon Biome

*A ocupação de territórios da Amazônia por povos e comunidades tradicionais [...] é um fator importante para a preservação das florestas.*

*The occupation of territories in the Amazon by people and traditional communities [...] is an important factor for the preservation of forests.*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO <i>RESPONSIBLE FOR PROJECT</i>	<b>Fundação de Apoio Institucional Muraki</b> < <a href="http://www.novacartografiasocial.org.br">www.novacartografiasocial.org.br</a> >	Muraki Institutional Support Foundation < <a href="http://www.novacartografiasocial.org.br">www.novacartografiasocial.org.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL <i>TERRITORIAL SCOPE</i>	Todos os estados do Bioma Amazônia	<i>All states in the Amazon Biome</i>
INSTITUIÇÃO EXECUTORA INTERVENIENTE <i>INTERVENING INSTITUTION</i>	Universidade do Estado do Amazonas	<i>Amazon State University</i>
BENEFICIÁRIOS <i>BENEFICIARIES</i>	27 povos e comunidades tradicionais da região e a Rede de Povos e Comunidades Tradicionais, que compreende cerca de 70 pesquisadores	<i>27 peoples and traditional communities in the region and the Network of Peoples and Traditional Communities, which comprises approximately 70 researchers</i>
OBJETIVO <i>OBJECTIVE</i>	Promover o mapeamento social de 27 comunidades do Bioma Amazônia e o fortalecimento da rede de pesquisa envolvida no Projeto Nova Cartografia Social na Amazônia	<i>To promote the social mapping of 27 communities in the Amazon Biome and strengthen the research network involved in the New Social Mapping Project in the Amazon</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO <i>TOTAL COST OF PROJECT</i>	<b>R\$ 4.614.587,03</b>	<i>US\$ 2,460,063.46</i>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA <i>AMAZON FUND SUPPORT</i>	<b>R\$ 4.614.587,03</b>	<i>US\$ 2,460,063.46</i>
PRAZO DE EXECUÇÃO <i>ESTIMATED COMPLETION DATE</i>	<b>36 meses (a partir da data da contratação)</b>	<i>36 months (from date contract was signed)</i>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 <i>PROJECT STATUS ON 12.31.2011</i>	Contratado em 6.5.2011	<i>Contracted on 5.6.2011</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) <i>DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)</i>	<b>R\$ 740.869,38</b>	<i>US\$ 394,961.82</i>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

A ocupação de territórios da Amazônia por povos e comunidades tradicionais – grupos sociais que detêm grande conhecimento dos ecossistemas e da biodiversidade da região – é um fator importante para a preservação das florestas. Por conta disso, o fortalecimento de associações e formas organizativas comunitárias, bem como a consolidação e divulgação dos conhecimentos práticos de povos e comunidades tradicionais, são estratégias importantes para multiplicar o conhecimento nativo das formas de uso sustentável dos recursos naturais.

A Universidade do Estado do Amazonas (UEA) vai retratar, por meio de uma metodologia de trabalho participativa denominada mapeamento social, a realidade de 27 povos e comunidades que vivem no Bioma Amazônia.

Por meio da elaboração de mapas, serão destacadas as atividades econômicas desenvolvidas na região, as características sobre o uso dos recursos naturais e as formas de organização social da comunidade. Serão realizadas oficinas pelos pesquisadores com a participação ativa de membros das comunidades para a construção de mapas.

## RESULTADOS ESPERADOS

- 27 fascículos editados e publicados;
- 12 encontros integradores realizados, com a participação total de aproximadamente 1.100 pessoas;
- Infraestrutura laboratorial da UEA ampliada; e
- Pesquisadores capacitados e fixados.

## INTERVENTION LOGIC

*The occupation of territories in the Amazon by peoples and traditional communities – social groups that hold great knowledge of ecosystems and biodiversity in the region – is an important factor for preserving forests. Because of this, strengthening associations and organizational community forms, as well as consolidating and disseminating local knowledge, are important strategies to multiply the native knowledge on ways to sustainably use natural resources.*

*The Amazonas State University will portray, by means of a participatory methodology called social mapping, the reality of 27 communities living in the Amazon Biome.*

*Mapping will highlight all the economic activities developed in the region, characteristics concerning the use of natural resources and the forms of social organization within the community. Workshops will be conducted by researchers with the active participation of community members.*

## EXPECTED RESULTS

- *Edit and publish 27 issues;*
- *Hold 12 integrating meetings, with full participation of approximately 1,100 people;*
- *Expand UEA laboratory infrastructure; and*
- *Train researchers.*

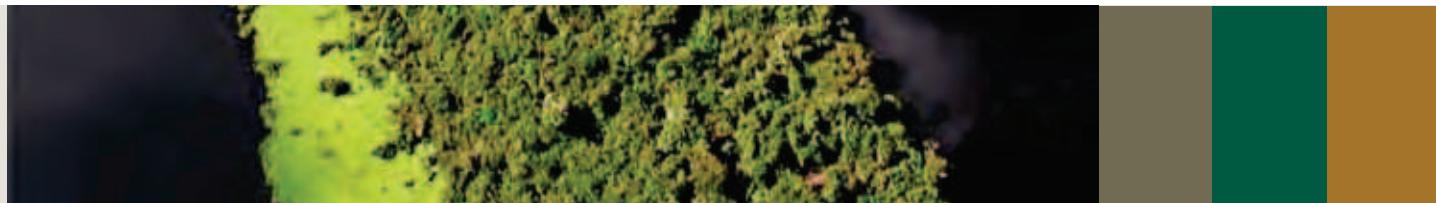
# OLHOS D'ÁGUA DA AMAZÔNIA



*O Projeto Olhos d'Água da Amazônia está devolvendo a autoestima dos altaflorestenses, tanto que o nosso próprio slogan de tudo isso que está acontecendo é “Alta Floresta em Alta” – Irene Duarte, Secretária de Meio Ambiente do Município de Alta Floresta.*

*The project Olhos d'Água in the Amazon is restoring the self-esteem to the Alta Floresta people, and our own slogan in support of all that is happening is “Alta Floresta is booming” – Irene Duarte, Environmental Secretariat of Alta Floresta Municipality.*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Município de Alta Floresta, estado de Mato Grosso &lt;www.olhosdaguadaamazonia. altafloresta.mt.gov.br&gt;</b>	Municipality of Alta Floresta, state of Mato Grosso <www.olhosdaguadaamazonia. altafloresta.mt.gov.br>
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Município de Alta Floresta, estado de Mato Grosso	Municipality of Alta Floresta, state of Mato Grosso
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População local, em especial produtores rurais	Local population, especially rural producers
OBJETIVO OBJECTIVE	Apoiar o fortalecimento da gestão ambiental no município, por meio da realização do diagnóstico ambiental e da viabilização do processo de registro das pequenas propriedades rurais no Cadastro Ambiental Rural (CAR), além de promover ações de fomento à recuperação de áreas de preservação permanente degradadas próximas às nascentes localizadas nas pequenas propriedades	To strengthen the municipality's environmental management by performing environmental diagnosis and enabling the registration of small rural properties in the Rural Environmental Registration (CAR), in addition to fostering efforts to recover degraded permanent preservation areas close to springs located within the small properties
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	<b>R\$ 2.781.340,40</b>	<b>US\$ 1,482,748.91</b>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 2.781.340,40</b>	<b>US\$ 1,482,748.91</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>36 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>36 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 25.1.2011	Contracted on 1.25.2011
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	<b>R\$ 2.351.888,94</b>	<b>US\$ 1,253,805.81</b>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O projeto Olhos d'Água da Amazônia contempla um conjunto de ações para enfrentar o problema de degradação ambiental rural do município de Alta Floresta, especialmente de nascentes localizadas em pequenas propriedades (até 200 hectares), prevenindo o comprometimento da disponibilidade de água no município.

Entre as atividades do projeto, está a viabilização do processo de adesão dos pequenos proprietários rurais ao Cadastro Ambiental Rural (CAR). O projeto prevê, ainda, o apoio para elaboração de projetos técnicos de recuperação das áreas de preservação permanente (APPs) e a viabilização das ações de recuperação das nascentes nas pequenas propriedades, bem como a implantação de projetos demonstrativos de sistemas agroflorestais com plantio de sementes e mudas, e de unidades de manejo ecológico de pastagens em 19 unidades rurais de Alta Floresta.

Além de contribuir para a recuperação de áreas degradadas, o projeto Olhos d'Água da Amazônia tem o mérito de fornecer à administração municipal instrumentos para aprimoramento e fortalecimento das ações de monitoramento e controle.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Duas mil pequenas propriedades cadastradas;
- Cerca de 1,2 mil nascentes recuperadas; e
- Projetos demonstrativos de sistemas agroflorestais implantados em 20 unidades rurais para disseminação do modelo no restante do município.

## INTERVENTION LOGIC

*The Olhos d'Água da Amazônia project comprises a group of efforts to combat the rural environmental degradation problem in the municipality of Alta Floresta, especially in springs located on small properties (up to 200 hectares), preventing the risk of water shortage in the municipality.*

*Among the project's aims is the effort to make it feasible for small rural land owners to adhere to the Rural Environmental Registration (CAR) for environmental recovery and monitoring. Moreover, the project establishes support to develop technical recovery projects for degraded permanent preservation areas (APPs), to foster the recovery of springs on small properties, as well as to implement demonstrative projects of agro-forestry systems through seed and sapling planting, and ecological management units for pasture in 19 rural units in Alta Floresta.*

*Besides contributing to the recovery of degraded areas, the Olhos d'Água da Amazônia project has the merit of providing local administration with instruments to upgrade and strengthen control and monitoring efforts.*

## EXPECTED RESULTS

- *Registration of 2,000 small properties;*
- *Recovery of approximately 1,200 springs; and*
- *Implementation of demonstrative projects in agroforest systems in 20 rural units for dissemination of the model throughout the other parts of the municipality.*

# PRESERVAR PORTO DOS GAÚCHOS

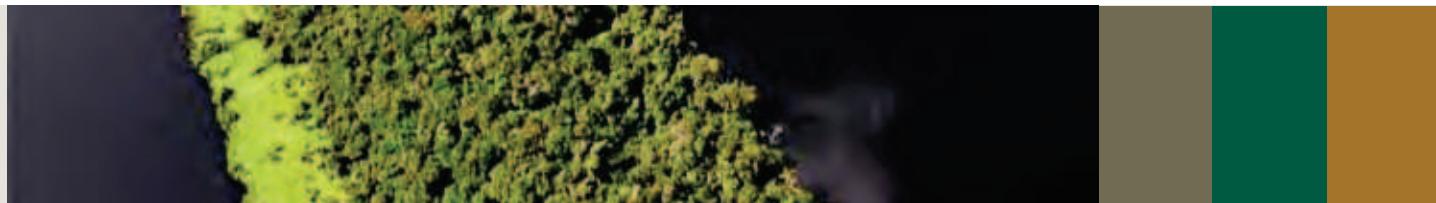


- Município de Porto dos Gaúchos | *Municipality of Porto dos Gaúchos*
- Capitais | *Capitals*
- Rios | *Rivers*
- Rodovias | *Highways*
- Bioma Amazônia | *Amazon Biome*

*O projeto de Porto dos Gaúchos busca fornecer os instrumentos para ações de gestão ambiental, estruturando física e operacionalmente a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo.*

*The Porto dos Gaúchos project seeks to provide instruments for environmental management efforts, physically and operationally structuring the Municipal Secretariat of the Environment and Tourism.*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO <i>RESPONSIBLE FOR PROJECT</i>	<b>Município de Porto dos Gaúchos, estado de Mato Grosso</b> <a href="http://www.portodosgauchos.mt.gov.br">&lt;www.portodosgauchos.mt.gov.br&gt;</a>	<b>Municipality of Porto dos Gaúchos, state of Mato Grosso</b> <a href="http://www.portodosgauchos.mt.gov.br">&lt;www.portodosgauchos.mt.gov.br&gt;</a>
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL <i>TERRITORIAL SCOPE</i>	Município de Porto dos Gaúchos, estado de Mato Grosso	<i>Municipality of Porto dos Gaúchos, state of Mato Grosso</i>
BENEFICIÁRIOS <i>BENEFICIARIES</i>	População local	<i>Local population</i>
OBJETIVO <i>OBJECTIVE</i>	Fortalecer a gestão ambiental municipal, por meio da estruturação física e operacional da Secretaria Estadual de Meio Ambiente e Turismo	<i>To strengthen municipal environmental management through physical and operational structuring of the State Secretariat of the Environment and Tourism</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO <i>TOTAL COST OF PROJECT</i>	<b>R\$ 134.897,00</b>	<b>US\$ 71,914.38</b>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA <i>AMAZON FUND SUPPORT</i>	<b>R\$ 133.890,00</b>	<b>US\$ 71,377.55</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO <i>ESTIMATED COMPLETION DATE</i>	<b>12 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>12 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 <i>PROJECT STATUS ON 12.31.2011</i>	Contratado em 12.8.2011	<i>Contracted on 8.12.2011</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) <i>DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)</i>	<b>R\$ 120.655,00</b>	<b>US\$ 64,321.89</b>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

Porto dos Gaúchos localiza-se no centro-norte do estado de Mato Grosso, a 620 quilômetros de Cuiabá. Possui um território de 6.994 km<sup>2</sup> e população de aproximadamente 5.500 habitantes (Censo 2010 do IBGE), implicando densidade demográfica de 0,72 hab./km<sup>2</sup>.

A situação ambiental de Porto dos Gaúchos assemelha-se à dos demais municípios do centro-norte do estado, que sofreram rápida expansão em seu processo de ocupação, basicamente por meio da pecuária, da agricultura e da exploração madeireira desordenada. Assim, o município apresenta problemas de degradação de áreas de preservação permanente, queimadas e desmatamento ilegal. Desde 2008, compõe a lista do Ministério do Meio Ambiente, com os municípios prioritários para ações de prevenção e combate ao desmatamento na Amazônia Legal. No entanto, nos últimos anos a taxa de desmatamento se reduziu significativamente, passando de um patamar de 32 km<sup>2</sup>/ano em 2006 para 22 km<sup>2</sup>/ano em 2010.

O projeto de Porto dos Gaúchos busca fornecer os instrumentos para ações de gestão ambiental, estruturando física e operacionalmente a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo, de forma a equipá-la para o combate e o controle do desmatamento.

## RESULTADO ESPERADO

- Ações de monitoramento e controle no município fortalecidas, de forma a contornar os problemas ambientais existentes.

## INTERVENTION LOGIC

*Porto dos Gaúchos is located in the central-north region of the state of Mato Grosso, some 620 km from Cuiabá. Its territory covers 6,994 km<sup>2</sup> and there are approximately 5,500 inhabitants (2010 Census by the IBGE), implying a population density of 0.72 inhabitants/km<sup>2</sup>.*

*The environmental situation of Porto dos Gaúchos resembles that of other cities in the central-north region of the state, which has undergone rapid expansion in the process of occupation, primarily through cattle-raising, agriculture and uncontrolled logging. Thus, the city has problems with degraded permanent preservation areas, burn-offs and illegal deforestation. Since 2008, it has been on the Ministry of the Environment' list of municipalities considered priorities in the efforts to prevent and combat deforestation in the Legal Amazon. However, in recent years, the deforestation rate has fallen significantly, going from a level of 32 km<sup>2</sup>/year in 2006 to 22 km<sup>2</sup>/year in 2010.*

*The Porto dos Gaúchos project seeks to provide instruments for environmental management efforts, physically and operationally structuring the Municipal Secretariat of the Environment and Tourism, to equip it to combat and control deforestation.*

## EXPECTED RESULT

- *Strengthen monitoring and control efforts in the municipality to circumvent the existing environmental problems.*

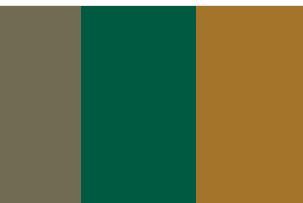
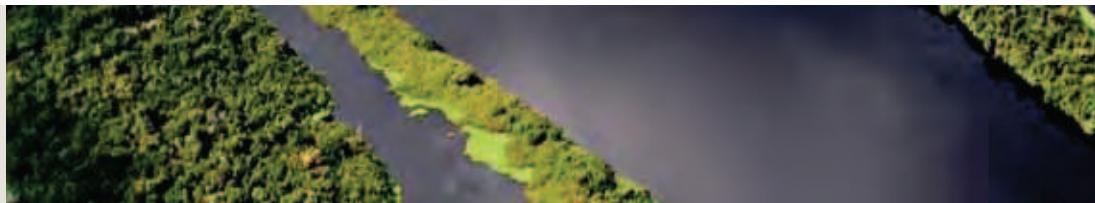
# RECUPERA MARCELÂNDIA



*O projeto do município de Marcelândia está dividido em duas grandes ações: fortalecimento institucional da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo e recuperação de áreas degradadas.*

*The project of the Marcelândia municipality is divided into two large-scale efforts: institutional strengthening of the Municipal Secretariat of the Environment and Tourism and recovery of degraded areas.*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Município de Marcelândia, estado de Mato Grosso</b> < <a href="http://www.marcelandia.mt.gov.br">www.marcelandia.mt.gov.br</a> >	Municipality of Marcelândia, state of Mato Grosso < <a href="http://www.marcelandia.mt.gov.br">www.marcelandia.mt.gov.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	<b>Município de Marcelândia, estado de Mato Grosso</b>	<i>Municipality of Marcelândia, state of Mato Grosso</i>
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População local, em especial produtores rurais	<i>Local people, especially farmers</i>
OBJETIVO OBJECTIVE	Apoiar o fortalecimento da gestão ambiental municipal e a recuperação de áreas degradadas no entorno de 50 nascentes da sub-bacia do rio Manissauá-Missú, localizadas próximas à zona urbana no município	<i>To strengthen municipal environmental management and recover degraded areas in the vicinity of 50 springs in the sub-basin of the Manissauá-Missú river, located near the urban area in the municipality</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	<b>R\$ 686.630,30</b>	<i>US\$ 366,046.65</i>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 669.126,00</b>	<i>US\$ 356,715.00</i>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>18 meses (a partir da data da contratação)</b>	<i>18 months (from date contract was signed)</i>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 24.5.2011	<i>Contracted on 5.24.2011</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	-	-



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O projeto do município de Marcelândia está dividido em duas grandes ações: fortalecimento institucional da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo e recuperação de áreas degradadas.

Na primeira ação do projeto, a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo será equipada e seus técnicos receberão treinamento. Já a segunda ação enfrentará o problema da degradação de áreas desmatadas, especialmente as áreas de mata ciliar no entorno de 50 nascentes da sub-bacia do rio Manissauá-Missú, por meio do plantio de sementes e de mudas a serem produzidas no viveiro municipal.

Estão previstas a realização de diagnóstico ambiental das áreas a serem recuperadas e a capacitação da comunidade local, além da implantação de uma unidade de recuperação ambiental de caráter demonstrativo em uma das propriedades, para que o modelo possa ser replicado pelos demais proprietários rurais do município.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Ações de monitoramento e controle fortalecidas no município, que faz parte da lista dos 48 municípios com maiores índices de desmatamento da Amazônia; e
- 157 hectares de área de preservação permanente recuperados no entorno de 50 nascentes que se encontram degradadas.

## INTERVENTION LOGIC

*The project of the Marcelândia municipality is divided into two major efforts: strengthening institutions of the Municipal Secretariat of the Environment and Tourism, and recovering degraded areas.*

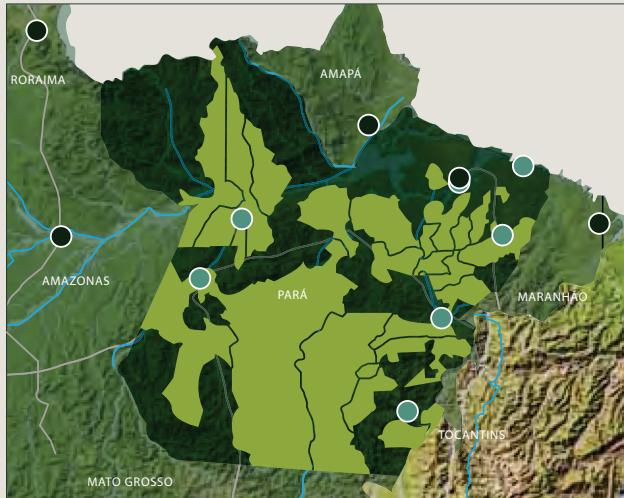
*In the first effort of the project, the Municipal Secretariat of the Environment and Tourism will be equipped, and their technicians will receive training. The second effort will face the problem of degraded deforested areas, especially river bank areas around the 50 springs in the sub-basin of the Manissauá-Missú river, by planting seeds and saplings which will be produced in the municipal nursery.*

*An environmental diagnosis of the areas for recovery is to be carried out as is training of the local community, in addition to establishing an environmental recovery unit as a demonstration on one of the properties, so that the model can be replicated by other rural landowners in the municipality.*

## EXPECTED RESULTS

- *Efforts to strengthen monitoring and control in the municipality, which is on the list of 48 municipalities with the highest rates of deforestation in the Amazon, and*
- *Permanently recover 157 hectares of permanent preservation areas in the vicinity of 50 springs that are now degraded.*

# SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE (SEMA) DO PARÁ

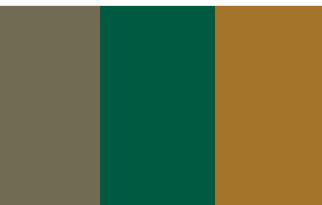


- Unidades do Sema/PA – implementação e fortalecimento | SEMA/PA Units – Implementation and strengthening
- Municipios atendidos | Municipalities involved
- Área de atuação do projeto | Project operation area
- Capitais | Capitals
- Rios | Rivers
- Rodovias | Highways
- Bioma Amazônia | Amazon Biome

*O projeto do estado do Pará visa fortalecer municípios e regiões para que a gestão ambiental no estado inteiro tenha maior eficiência.*

*The state of Pará project aims to strengthen the municipalities and regions, so environmental management in the entire state is more efficient.*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	Estado do Pará < <a href="http://www.sema.pa.gov.br">www.sema.pa.gov.br</a> >	State of Pará < <a href="http://www.sema.pa.gov.br">www.sema.pa.gov.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Estado do Pará	<i>State of Pará</i>
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População do estado do Pará, em especial produtores rurais	<i>Population of the state of Pará, in particular farmers</i>
OBJETIVO OBJECTIVE	Apoiar o fortalecimento da gestão ambiental no estado do Pará por meio do aprimoramento do processo de emissão do CAR, da descentralização e da desconcentração das atividades da sua Secretaria Estadual de Meio Ambiente e do aprimoramento do processo legal de licenciamento ambiental	<i>To strengthen environmental management in the state of Pará by improving the CAR issuance process, by decentralizing and deconcentrating activities of its State Secretariat of the Environment, and improving the legal process of attaining environmental licensing</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 15.923.230,00	<i>US\$ 8,488,767.46</i>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 15.923.230,00</b>	<b><i>US\$ 8,488,767.46</i></b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>24 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b><i>24 months (from date contract was signed)</i></b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 6.10.2010	<i>Contracted on 10.6.2011</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	R\$ 3.216.379,62	<i>US\$ 1,714,670.87</i>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O projeto do estado do Pará visa fortalecer municípios e regiões para que a gestão ambiental no estado inteiro tenha maior eficiência.

A estratégia é descentralizar e desconcentrar as atividades da Secretaria de Meio Ambiente do Pará (Sema/PA) por meio da estruturação das sedes municipais de meio ambiente e da implementação e do fortalecimento de unidades regionais.

Para a descentralização das atividades da Sema/PA, serão realizadas ações de estruturação física e operacional das unidades administrativas municipais de meio ambiente em 40 municípios, inclusive com o reforço de infraestrutura tecnológica e a capacitação de recursos humanos para apoio à emissão do CAR e para o aprimoramento do processo legal de licenciamento ambiental.

A desconcentração da gestão ambiental no estado prevê ações de implementação e fortalecimento das unidades regionais. Para alcançar esse objetivo, está prevista a estruturação de unidades regionais nos municípios de Marabá, Santarém, Paragominas e Altamira, além da própria sede da Sema/PA em Belém.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Unidades municipais de meio ambiente estruturadas (descentralização das atividades da Sema/PA);
- Atividades de gestão ambiental da Sema/PA desconcentradas;
- Infraestrutura tecnológica reforçada e recursos humanos capacitados para a emissão do CAR; e
- Processo legal de licenciamento ambiental aprimorado.

## INTERVENTION LOGIC

*The state of Pará project aims to strengthen the municipalities and regions, so environmental management in the entire state is more efficient. The strategy is to decentralize and deconcentrate the activities of the Secretariat of the Environment of Pará (SEMA/PA) by structuring the municipal headquarters of environment, while implementing and strengthening regional units.*

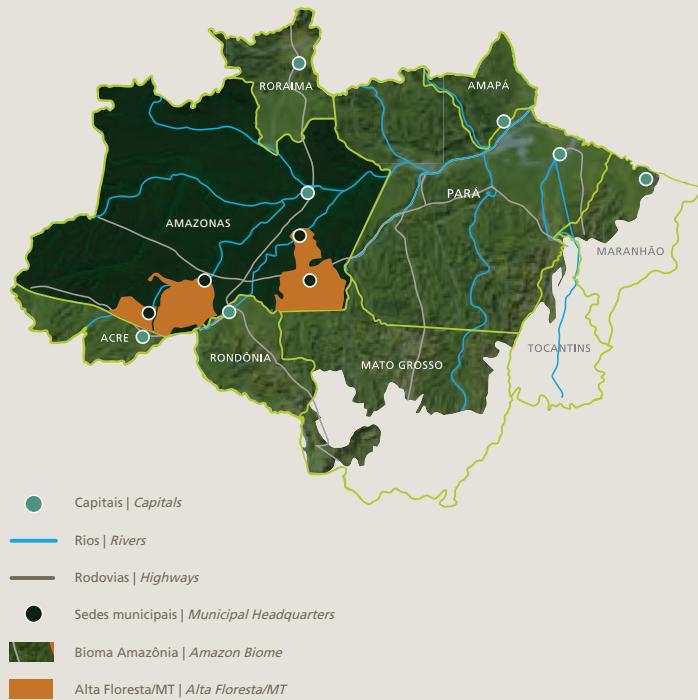
*To decentralize SEMA/PA's activities, efforts will be made to physically and operationally structure the municipal administrative environment units in 40 municipalities, while strengthening technological infrastructure and training human resources to support CAR issuance and to improve the legal process of attaining environmental licensing.*

*Decentralizing environmental management in the state establishes efforts to implement and strengthen regional units. To achieve this goal, the schedule includes structuring regional units in the municipalities of Marabá, Santarém, Paragominas and Altamira, besides SEMA/PA's headquarters in Belém.*

## EXPECTED RESULTS

- *Structured municipal environmental units (decentralization of SEMA/PA activities);*
- *Deconcentrating SEMA/PA's environmental management activities;*
- *Reinforced technological infrastructure and train human resources to issue CAR; and*
- *Improved legal process of attaining environmental licensing.*

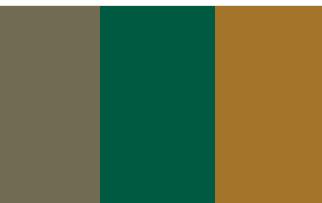
# SECRETARIA DO ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DO ESTADO DO AMAZONAS



*A primeira ação visa ao fortalecimento da gestão ambiental por meio da elaboração de normas técnicas para o estabelecimento e a realização do CAR.*

*The first effort is aimed at strengthening environmental management by developing technical standards to establish and implement CAR.*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Estado do Amazonas</b> < <a href="http://www.sds.am.gov.br">www.sds.am.gov.br</a> >	<b>State of Amazonas</b> < <a href="http://www.sds.am.gov.br">www.sds.am.gov.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Municípios ao sul do estado do Amazonas (Boca do Acre, Lábrea, Apuí e Novo Aripuanã)	<i>Municipalities in the south of the state of Amazonas (Boca do Acre, Lábrea, Apuí and Novo Aripuanã)</i>
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	População dos municípios de Boca do Acre, Lábrea, Apuí e Novo Aripuanã	<i>Populations in the municipalities of Boca do Acre, Lábrea, Apuí and Novo Aripuanã</i>
OBJETIVO OBJECTIVE	Apoiar o fortalecimento da gestão ambiental em áreas sob intensa pressão pelo desmatamento no estado do Amazonas por meio da elaboração de marcos legais de cadastramento (CAR); do incentivo à regularização ambiental e fundiária; do aprimoramento dos mecanismos de licenciamento e monitoramento ambiental; e da recuperação de áreas desmatadas por meio de reflorestamentos com função econômica e ecológica	<i>To strengthen environmental management in areas under intense pressure from deforestation in the state of Amazonas by developing legal framework for registration (CAR); incentives for environmental and land-title regularization; improvement of mechanisms for environmental licensing and monitoring; and recovery of deforested areas through reforestation with an economic and ecological focus.</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 20.000.000,00	US\$ 10,662,117.50
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 20.000.000,00</b>	<b>US\$ 10,662,117.50</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>36 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>36 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 17.12.2010	<i>Contracted on 12.17.2010</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	<b>R\$ 1.129.355,42</b>	<b>US\$ 602,066.01</b>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O projeto do Amazonas será implementado pela Secretaria Estadual de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (SDS), em parceria com o Instituto de Desenvolvimento Agropecuário e Florestal Sustentável do Estado do Amazonas (Idam), o Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas (IPAAM), o Instituto de Terras do Amazonas (Iteam), secretarias municipais de meio ambiente, secretarias municipais de produção rural e outros organismos especializados em recuperação ambiental.

Serão realizadas três ações localizadas em quatro municípios ao sul do estado – Boca do Acre, Lábrea, Apuí e Novo Aripuanã –, que apresentam indicadores relevantes de desmatamento.

A primeira ação visa ao fortalecimento da gestão ambiental por meio da elaboração de normas técnicas para o estabelecimento e a realização do CAR, além da realização do Licenciamento Ambiental da Produção Sustentável nos quatro municípios. A segunda consistirá na regularização fundiária em áreas estaduais, nos municípios de Boca do Acre e Novo Aripuanã, tendo como alvo cerca de 800 imóveis. Já a terceira tem por objetivo a recuperação de áreas desmatadas por meio de reflorestamentos com espécies com função econômica e ecológica.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Áreas degradadas recuperadas por meio de reflorestamento com objetivos ecológicos e econômicos;
- Regularização fundiária de oitocentos imóveis, em terras estaduais sob intensa pressão por desmatamento; e
- Processo de licenciamento ambiental aperfeiçoado.

## INTERVENTION LOGIC

*The Amazonas project will be implemented by the State Secretariat of the Environment and Sustainable Development (SDS), in partnership with the Institute for Sustainable Development of Agriculture and Forestry of the State of Amazonas (IDAM), the Environmental Protection Institute of Amazonas (IPAAM), the Land Institute of the Amazon (ITEAM), municipal agencies involved with the environment, municipal agencies working with rural production, and other agencies specialized in environmental recovery.*

*Three efforts will be made in four municipalities in the south of the state – Boca do Acre, Lábrea, Apuí and Novo Aripuanã –, which present relevant indicators for deforestation. The first effort is aimed at strengthening environmental management by developing technical standards to establish and implement CAR, in addition to carrying out the Environmental Licensing of Sustainable Production in the four municipalities. The second effort will consist of land-title regularization in state areas, in the municipalities of Boca do Acre and Nova Aripuanã, targeting about 800 properties. The third objective is the recovery of deforested areas through reforestation using species with an ecological and economic purpose.*

## EXPECTED RESULTS

- *Recover degraded lands by reforesting using ecological and economic goals;*
- *Land-title regularization of eight hundred properties, on state lands under intense pressure from deforestation; and*
- *Improve the environmental licensing process.*

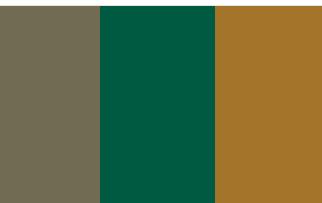
# SEMENTES DO PORTAL



*Hoje não temos mais que tirar a vegetação para plantar. É tudo colocado junto. Parece que as plantas vêm mais rápido. – Nilson José Muller, agricultor em Carlinda (MT).*

*Today, we no longer have to remove the vegetation to plant. It is all put in together. It seems that plants grow faster. – Nilson José Muller, farmer in Carlinda (state of Mato Grosso)*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Instituto Ouro Verde (IOV)</b> < <a href="http://www.ouroverde.org.br">www.ouroverde.org.br</a> >	<b>Ouro Verde Institute (IOV)</b> < <a href="http://www.ouroverde.org.br">www.ouroverde.org.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Sete municípios que compõem a região conhecida como Portal da Amazônia, no extremo norte do estado de Mato Grosso: Apicás, Alta Floresta, Carlinda, Nova Guarita, Nova Canaã do Norte, Terra Nova do Norte e Matupá	Seven municipalities that comprise the region known as the Amazon Portal, in the far north of the state of Mato Grosso: Apicás, Alta Floresta, Carlinda, Nova Guarita, Nova Canaã do Norte, Terra Nova do Norte and Matupá
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	Agricultores familiares e comunidade indígena Terena do estado de Mato Grosso	Family farmers and the Terena indigenous community of the state of Mato Grosso
OBJETIVO OBJECTIVE	Promover a recuperação ambiental de 1.200 hectares de áreas degradadas (recomposição de áreas de proteção permanente e reserva legal) e a revalorização da agricultura familiar em seis municípios do território Portal da Amazônia, por meio da difusão de sistemas agroflorestais que combinam o uso sustentável da floresta com geração de renda	To promote environmental recovery of 1,200 hectares of degraded areas (restoration of permanent protection areas and legal reserves), bringing back the value to family farming in six municipalities in the Portal territory of the Amazon, by disseminating agro-forestry systems that combine the sustainable use of forest with income generation
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 5.433.450,00	US\$ 2,896,604.12
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 5.433.450,00</b>	<b>US\$ 2,896,604.12</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>36 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>36 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 25.3.2010	Contracted on 3.25.2010
VALOR DESEMBOLSADO AMOUNT DISBURSED (UP TO 12.31.2011)	R\$ 3.357.817,86	US\$ 1,790,072.43



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O projeto Sementes do Portal tem por objetivo a recuperação ambiental de áreas degradadas na região do Portal da Amazônia, norte do estado de Mato Grosso, por meio da estruturação de bases sociais e tecnológicas que possibilitem aos agricultores familiares continuar por conta própria o processo de recuperação ambiental.

A utilização de sistemas agroflorestais (SAFs) para promover a recuperação ambiental busca adequar as propriedades rurais à legislação ambiental; proteger os serviços ambientais, em especial a disponibilidade de água; desenvolver uma alternativa de atividade econômica na propriedade; e fortalecer a segurança alimentar das famílias.

De forma complementar, o projeto visa fomentar a coleta de sementes nativas como uma atividade econômica importante na região, de acordo com práticas e parâmetros ambientais adequados à reprodução sustentável dos recursos florestais, minimizando os impactos causados. Isso se dará por meio da implantação de casas de semente e do fortalecimento de uma rede de coletores que compartilhem conhecimento técnico e tradicional sobre o assunto. A participação da etnia Terena nessa atividade será de fundamental importância, já que sua área é bastante preservada e mantém muitas espécies florestais difíceis de serem encontradas na região.

## RESULTADOS ESPERADOS

- 1.200 hectares de áreas degradadas entre APPs e reserva legal recuperados; e
- Rede de coleta, armazenamento e distribuição de sementes implantada.

## INTERVENTION LOGIC

*The Sementes do Portal (Seeds from the Portal) project aims to environmentally recover degraded areas in the region of the Amazon Portal, in the north of the state of Mato Grosso, by structuring social and technological foundations that enable family farmers themselves to continue the environmental recovery process.*

*The use of agro-forestry systems (SAFs) to promote environmental restoration seeks to adjust properties to the environmental laws; protect environmental services, in particular the availability of water; develop an alternative economic activity on the property; and strengthen household food safety.*

*In a complementary way, the project aims to develop native seed gathering as an important economic activity in the region, in accordance with environmental practices and parameters suitable for sustainable reproduction of forest resources while minimizing impacts. This will be done by establishing seed houses and strengthening a network of collectors who share technical and traditional knowledge on the activity. The participation of the Terena ethnic in this activity is of fundamental importance, as their area is well preserved and retains many forest species difficult to find in the region.*

## EXPECTED RESULTS

- *Recover 1,200 hectares of degraded areas, including APPS and legal reserves; and*
- *Implement a collection, storage and distribution network for seeds.*

# S.O.S. CUMARU DO NORTE

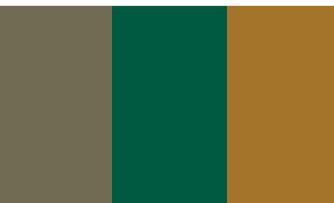


- Município de Cumaru do Norte | *Municipality of Cumaru do Norte*
- Capitais | *Capitals*
- Rios | *Rivers*
- Rodovias | *Highways*
- Bioma Amazônia | *Amazon Biome*

*O projeto S.O.S. Cumaru do Norte visa melhorar a infraestrutura para a gestão ambiental municipal e a ampliação do viveiro de mudas [...] para a recuperação de áreas degradadas.*

*The S.O.S. Cumaru do Norte project aims to improve the infrastructure for municipal environmental management and expansion of the nursery [...] to recover degraded areas.*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO <i>RESPONSIBLE FOR PROJECT</i>	<b>Município de Cumaru do Norte, estado do Pará</b> <a href="http://www.cumarudonorte.net.br">&lt;www.cumarudonorte.net.br&gt;</a>	Municipality of Cumaru do Norte, state of Pará <a href="http://www.cumarudonorte.net.br">&lt;www.cumarudonorte.net.br&gt;</a>
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL <i>TERRITORIAL SCOPE</i>	Município de Cumaru do Norte, estado do Pará	Municipality of Cumaru do Norte, state of Pará
BENEFICIÁRIOS <i>BENEFICIARIES</i>	População local, em especial produtores rurais	<i>Local population, especially rural producers</i>
OBJETIVO <i>OBJECTIVE</i>	Apoiar o fortalecimento da gestão ambiental municipal, por meio da estruturação física e operacional da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo (Semmat)	<i>To strengthen the municipal environmental management, especially in physical and operational structuring of the Secretariat of the Environment and Tourism of Cumaru do Norte (SEMMAT)</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO <i>TOTAL COST OF PROJECT</i>	<b>R\$ 755.299,70</b>	<b>US\$ 402,654.71</b>
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA <i>AMAZON FUND SUPPORT</i>	<b>R\$ 755.299,70</b>	<b>US\$ 402,654.71</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO <i>ESTIMATED COMPLETION DATE</i>	<b>12 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>12 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 <i>PROJECT STATUS ON 12.31.2011</i>	<b>Aprovado em 31.5.2011</b>	<b>Approved on 5.31.2011</b>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) <i>DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)</i>	-	-



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O município de Cumaru do Norte localiza-se na mesorregião do sudeste paraense a 972 km de Belém. Seu território abrange 17.085 km<sup>2</sup> e sua população é de 10.478 habitantes (Censo 2010, IBGE), o que significa uma densidade demográfica de 0,6 hab/km<sup>2</sup>.

O projeto S.O.S. Cumaru do Norte visa melhorar a infraestrutura para a gestão ambiental municipal e a ampliação do viveiro de mudas que serão doadas aos proprietários rurais para a recuperação de áreas degradadas de propriedades rurais.

O projeto também vai atuar na formação de agentes ambientais capacitados na atividade de produção de mudas, visando transferir conhecimento a cinquenta jovens da localidade para auxiliar os produtores do município no processo de recuperação de áreas degradadas em suas propriedades.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo (Semmat) estruturada para o aprimoramento da gestão ambiental municipal; e
- Introduzidas novas modalidades de exploração econômica dos imóveis rurais para o desenvolvimento sustentável do município de Cumaru do Norte.

## INTERVENTION LOGIC

*The municipality of Cumaru do Norte is located in the southeast meso-region of Pará at 972 km from Belém. Its territory comprises 17,085 km<sup>2</sup>, with 10,478 inhabitants (Census 2010, IBGE), resulting in a demographic density of 0.6 inh./km<sup>2</sup>.*

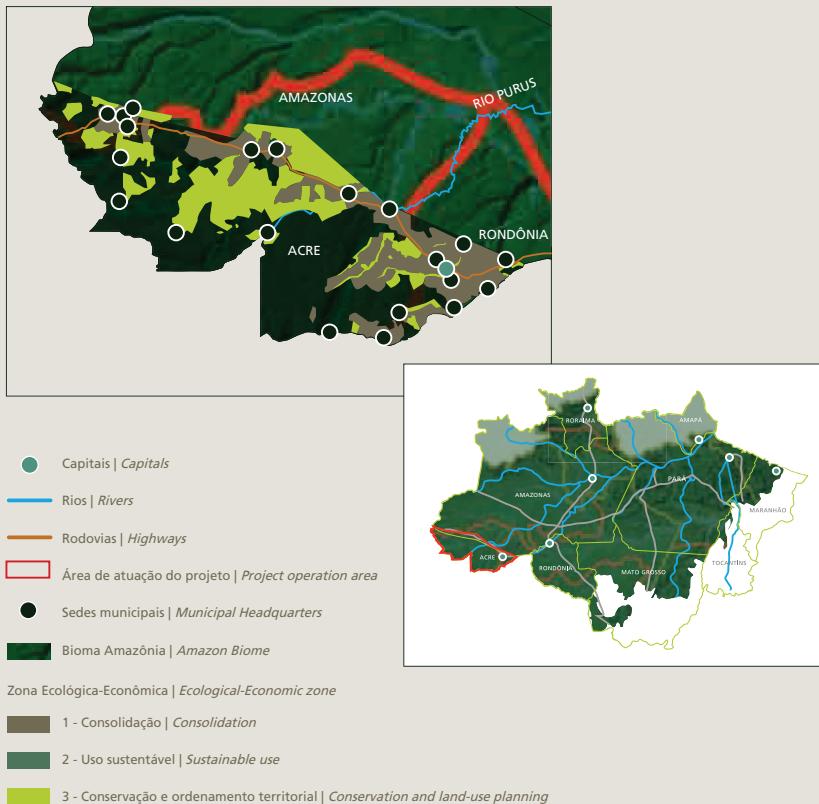
*The S.O.S. Cumaru do Norte project aims at improving the municipal environmental management infrastructure and increasing the nursery. Plants will be donated to rural producers for the recovery of degraded areas on rural properties.*

*The project will also train environmental agents to produce saplings, with the objective of transferring knowledge to 50 local youths to help producers in the municipality with the recovery of degraded areas on their properties.*

## EXPECTED RESULTS

- *Structuring the Secretariat of the Environment and Tourism of Cumaru do Norte in order to improve local environmental management; and*
- *Introducing new economic modalities on rural properties to achieve the sustainable development of the municipality of Cumaru do Norte.*

# VALORIZAÇÃO DO ATIVO AMBIENTAL FLORESTAL



Está sendo implementado de acordo com o princípio de que o pagamento por serviços ambientais seja vinculado à adoção de práticas sustentáveis e critérios ambientais.

This project is being implemented in accordance with the principle that paying for environmental services is linked to the adoption of sustainable practices and environmental criteria.

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>Governo do estado do Acre</b> < <a href="http://www.ac.gov.br">www.ac.gov.br</a> >	<b>Government of the state of Acre</b> < <a href="http://www.ac.gov.br">www.ac.gov.br</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	Estado do Acre	<i>State of Acre</i>
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	Assentados e agricultores familiares	<i>Settlers and family farmers</i>
OBJETIVO OBJECTIVE	Fomentar práticas sustentáveis de redução do desmatamento, com pagamento por serviços ambientais, valorizando o ativo ambiental e florestal para consolidar uma economia limpa, justa e competitiva, fundamentada no Zoneamento Ecológico Econômico	<i>To foster sustainable practices to reduce deforestation through payment for environmental services, adding value to environmental and forest assets to consolidate a clean, fair and competitive economy, based on Ecological-Economic Zoning</i>
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 66.700.000,00	US\$ 35,558,161.85
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	R\$ 60.000.000,00	US\$ 31,986,352.49
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>36 meses (a partir da data da contratação)</b>	<i>36 months (from date contract was signed)</i>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 19.11.2010	<i>Contracted on 11.19.2010</i>
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	R\$ 31.557.354,63	US\$ 16,823,411.15



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O projeto Valorização do Ativo Ambiental Florestal objetiva apoiar a política de valorização do ativo ambiental e florestal por meio do fortalecimento da gestão territorial integrada, do fomento às cadeias produtivas florestais e agroflorestais e do incentivo técnico e financeiro aos serviços ambientais. Esse plano está sendo implementado de acordo com o princípio de que o pagamento por serviços ambientais (incentivos financeiros e econômicos) seja vinculado à adoção de práticas sustentáveis e critérios ambientais.

A contenção e a diminuição contínua do desmatamento no estado demanda o aprimoramento do sistema de monitoramento, controle e fiscalização das áreas alteradas por meio do fortalecimento das bases técnicas das instituições responsáveis pela gestão territorial. Isso compreende a modernização da Unidade Central de Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto (Ucegeo), o fortalecimento do Instituto de Meio Ambiente do Acre (Imac) e da Secretaria Estadual de Florestas do Estado do Acre (SEF) e a elaboração e a implementação dos Planos de Prevenção e Controle de Desmatamentos Municipais.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Gestão territorial integrada fortalecida;
- Cadeias produtivas florestais e agroflorestais fomentadas; e
- Incentivo técnico e financeiro aos serviços ambientais.

## INTERVENTION LOGIC

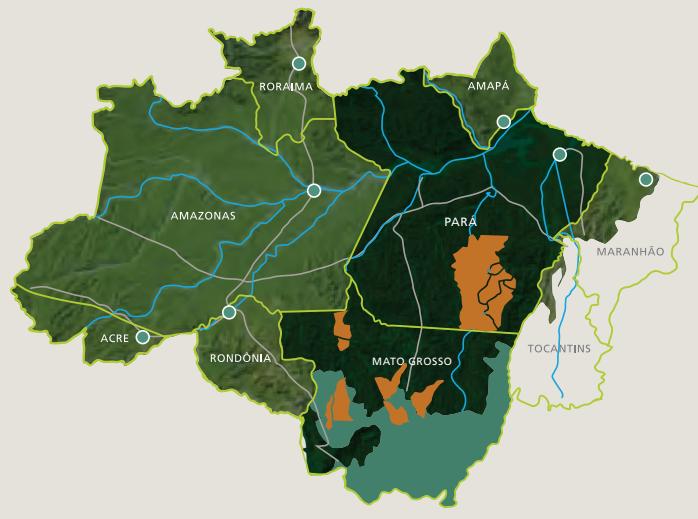
*The project Valorização do Ativo Ambiental Florestal (Adding Value to Environmental Forest) aims at supporting the policy to do exactly as its name suggests by strengthening integrated territorial management, by fostering the forestry and agro-forestry sectors and through technical and financial incentives for environmental services. This plan is being implemented in keeping with the idea that payment for environmental services (financial and economic incentives) will be linked to the adoption of sustainable practices and environmental criteria.*

*The continuous struggle against deforestation in the state requires an upgrade of the monitoring, control and inspection system in the affected areas, by strengthening the technical bases of the institutions responsible for territorial management. This includes modernizing the Central Geo-processing and Remote Sensor Unit (UCEGEO), strengthening the Environment Institute of Acre (IMAC) and the State Secretariat of Forests of the State of Acre (SEF), and creating and implementing the Municipal Plans for Prevention and Control of Deforestation.*

## EXPECTED RESULTS

- Strengthening integrated territorial management;
- Support for the forestry and agro-forestry sectors; and
- Financial and technical incentives for environmental services.

# VIRADA VERDE



- Área de atuação do projeto | Project operation area
- Municípios abrangidos | Covered municipalities
- Rios | Rivers
- Rodovias | Highways
- Bioma Amazônia | Amazon Biome

*O trabalho que a TNC vem desenvolvendo, com o apoio do Fundo Amazônia e do BNDES, constitui a base de uma inteira reestruturação da cadeia produtiva na região. – Afif Jawabri, presidente do Sindicato Rural de Redenção.*

*The work that the TNC (The Nature Conservancy) has been developing, with the support of the Amazon Fund and the BNDES, provides the basis for an entire restructuring of the production sector in the region. – Afif Jawabri, president of the Rural Union of Redenção.*

RESPONSÁVEL PELO PROJETO RESPONSIBLE FOR PROJECT	<b>The Nature Conservancy do Brasil (TNC Brasil)</b> < <a href="http://www.nature.org/brasil">www.nature.org/brasil</a> >	<b>The Nature Conservancy do Brasil (TNC Brasil)</b> < <a href="http://www.nature.org/brasil">www.nature.org/brasil</a> >
ABRANGÊNCIA TERRITORIAL TERRITORIAL SCOPE	12 municípios dos estados de Mato Grosso e do Pará	12 municipalities in the states of Mato Grosso and Pará
BENEFICIÁRIOS BENEFICIARIES	Prefeituras municipais e produtores rurais em geral dos municípios abrangidos pelo projeto	Municipal governments and general farmers in the municipalities covered by the project
OBJETIVO OBJECTIVE	Contribuir para a mobilização dos atores locais em 12 municípios dos estados de Mato Grosso e do Pará, com vistas à adesão ao CAR e monitorar o desmatamento na região por meio de imagens de satélite	To contribute to the mobilization of local actors in 12 municipalities in the states of Mato Grosso and Pará, with a view to joining CAR and monitoring deforestation in the region by means of satellite images
VALOR TOTAL DO PROJETO TOTAL COST OF PROJECT	R\$ 19.200.000,00	US\$ 10,235,632.80
VALOR DO APOIO DO FUNDO AMAZÔNIA AMAZON FUND SUPPORT	<b>R\$ 16.000.000,00</b>	<b>US\$ 8,529,694.00</b>
PRAZO DE EXECUÇÃO ESTIMATED COMPLETION DATE	<b>36 meses (a partir da data da contratação)</b>	<b>36 months (from date contract was signed)</b>
SITUAÇÃO EM 31.12.2011 PROJECT STATUS ON 12.31.2011	Contratado em 13.4.2010	Contracted on 4.13.2010
VALOR DESEMBOLSADO (ATÉ 31.12.2011) DISBURSED AMOUNT (UP TO 12.31.2011)	<b>R\$ 6.772.778,00</b>	<b>US\$ 3,610,607.74</b>



## LÓGICA DE INTERVENÇÃO

O projeto contempla 12 municípios no Bioma Amazônia e busca sensibilizar, mobilizar e integrar atores – como os governos estaduais e municipais, associações, sindicatos e produtores rurais –, para a implantação de um modelo de desenvolvimento econômico pautado na adequação ambiental e na sustentabilidade socioambiental do território. Isso será feito por meio da promoção do CAR e do incentivo aos processos de regularização ambiental de propriedades rurais em sete municípios do estado de Mato Grosso e cinco do estado do Pará.

## RESULTADOS ESPERADOS

- Adesão de pelo menos 50% dos proprietários acima de 150 hectares ao CAR;
- Portal do cadastro das propriedades, com dados necessários ao processo de adequação ambiental;
- Pelo menos 10 milhões de hectares com base cartográfica atualizada e imagens de satélite de alta resolução disponíveis;
- Pelo menos 20% das propriedades inseridas no CAR das Semas dos estados do Pará e de Mato Grosso em processo de licenciamento final; e
- Sistema customizado de monitoramento de reserva legal e APPs gerando mapas/relatórios para propriedades cadastradas.

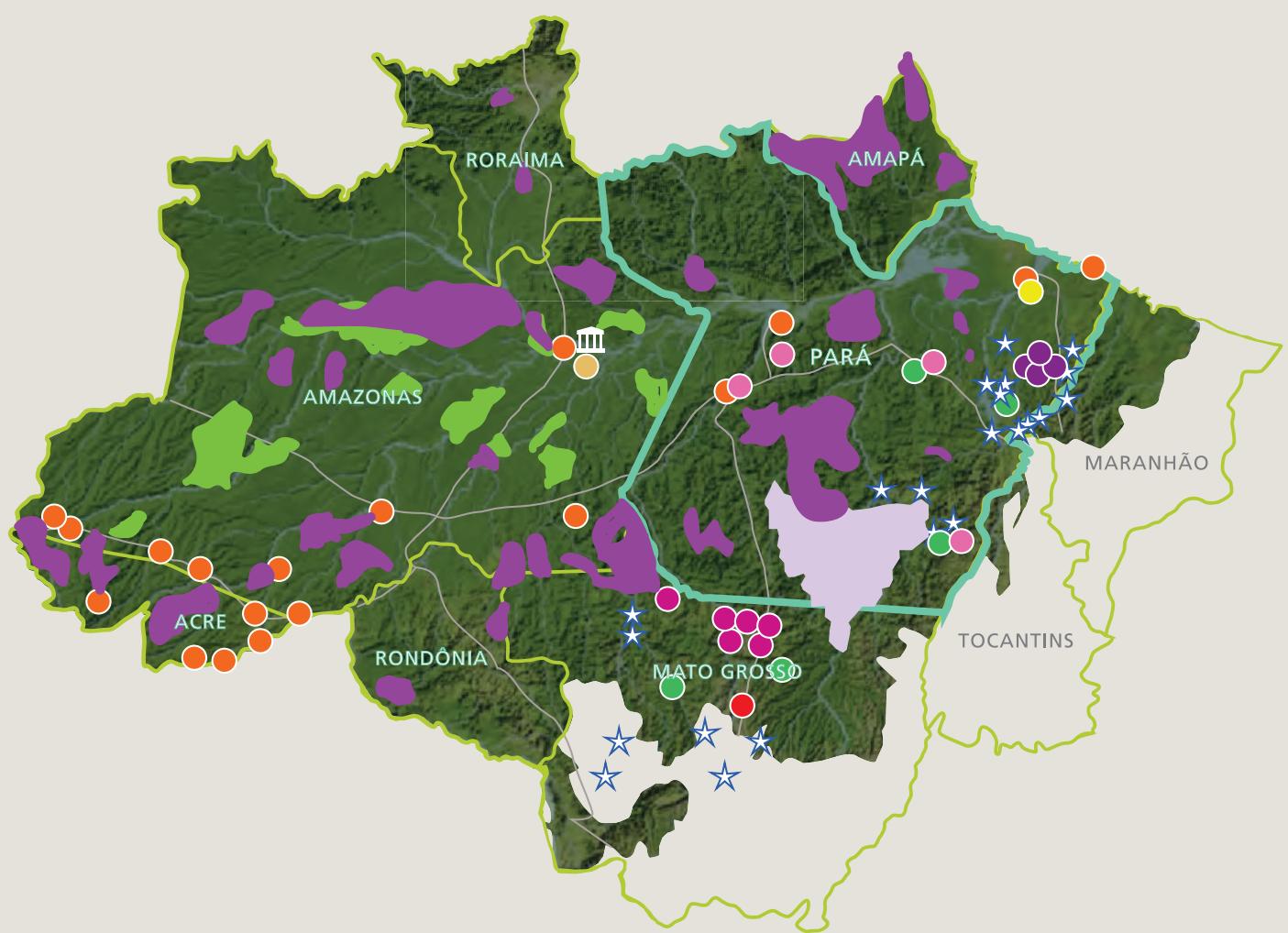
## INTERVENTION LOGIC

*The project covers 12 municipalities in the Amazon Biome and seeks to mobilize, integrate and make actors aware – this includes state and municipal governments, associations, unions and farmers – of the implementation of an economic development model focused on the environmental adaptability and social-environmental sustainability of the territory. This will be carried out by fostering CAR and encouraging the environmental regularization processes of rural properties in seven municipalities in the state of Mato Grosso and five in the state of Pará.*

## EXPECTED RESULTS

- *Adhesion to CAR of at least 50% of owners with more than 150 hectares;*
- *Property registration on the portal, including necessary data to adapt to the environmental process;*
- *An updated map of at least 10 million hectares, and high resolution satellite images readily available;*
- *Inclusion into CAR of at least 20% of the properties in SEMAs in the states of Pará and Mato Grosso in the final licensing process; and*
- *Customization of the system for monitoring legal reserves and APPs that are functional and generate maps/reports for registered properties.*

# PROJETOS APROVADOS PELO FUNDO AMAZÔNIA ATÉ DEZEMBRO DE 2011



## SEMENTES DO PORTAL

Responsável pelo projeto: Instituto Ouro Verde (IOV)

## ASSENTAMENTOS SUSTENTÁVEIS

Responsável pelo projeto: Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia (IPAM)

## DISSEMINAÇÃO E APRIMORAMENTO DAS TÉCNICAS DE MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL

Responsável pelo projeto: Instituto Floresta Tropical (IFT)

## CONHECER PARA CONSERVAR

Responsável pelo projeto: Museu da Amazônia (Musa)

## BOMBEIROS FLORESTAIS DE MATO GROSSO

Responsável pelo projeto: Estado de Mato Grosso

## INCUBADORA DE POLÍTICAS PÚBLICAS DA AMAZÔNIA

Responsável pelo projeto: Universidade Federal do Pará

## NOVA CARTOGRAFIA SOCIAL DA AMAZÔNIA

Responsável pelo projeto: Universidade do Estado do Amazonas

## BOLSA FLORESTA

Responsável pelo projeto: Fundação Amazonas Sustentável (FAS)

## FUNDO KAYAPÓ

Responsável pelo projeto: Fundo Brasileiro para a Biodiversidade e Conservação Internacional (Funbio)

## ÁREAS PROTEGIDAS DA AMAZÔNIA – ARPA

Responsável pelo projeto: Fundo Brasileiro para a Biodiversidade e Conservação Internacional (Funbio)

## FUNDO DEMA

Responsável pelo projeto: Federação de Órgãos para Assistência Social e Educacional (Fase)

## APOIO À GESTÃO MUNICIPAL

Olhos d'Água da Amazônia

Responsável pelo projeto: Município de Alta Floresta/MT

Anapu Rumo ao Selo Verde

Responsável pelo projeto: Município de Anapu/PA

Nascentes do Buriti

Responsável pelo projeto: Município de Carlinda/MT

S.O.S Cumaru do Norte

Responsável pelo projeto: Município de Cumaru do Norte/PA

Jacundá, Município de Economia Verde

Responsável pelo projeto: Município de Jacundá/PA

Recupera Marcelândia

Responsável pelo projeto: Município de Marcelândia/MT

Preservar Porto dos Gaúchos

Responsável pelo projeto: Município de Porto dos Gaúchos/MT

## APOIO À GESTÃO ESTADUAL

Valorização do Ativo Ambiental Florestal

Responsável pelo projeto: Estado do Acre SDS Amazonas

Responsável pelo projeto: Estado do Amazonas SEMA Pará

Responsável pelo projeto: Estado do Pará

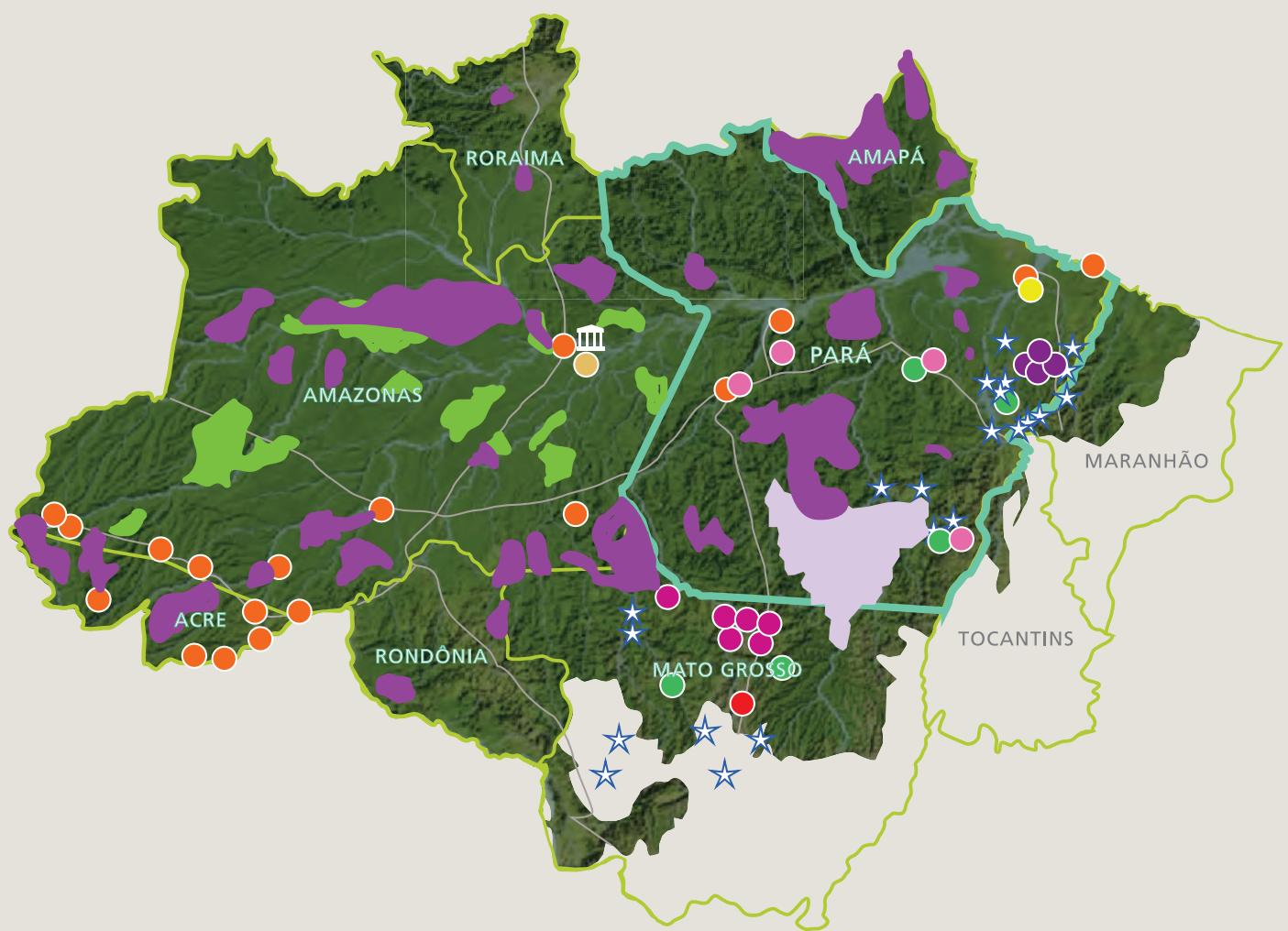
## MONITORAMENTO DO DESMATAMENTO, APOIO À GESTÃO MUNICIPAL E À ELABORAÇÃO DO CADASTRO AMBIENTAL RURAL (CAR)

Virada Verde

Responsável pelo projeto: TNC Brasil  
Imazon

Responsável pelo projeto: Imazon

# PROJECTS APPROVED BY THE AMAZON FUND UP TO DECEMBER 2011



## ● SEMENTES DO PORTAL

Responsible for project: *Instituto Ouro Verde (IOV)*

## ● SUSTAINABLE SETTLEMENTS BENEFICIARIES

Responsible for project: *Environmental Research Institute of the Amazon (IPAM)*

## ● DISSEMINATING AND IMPROVING TECHNIQUES FOR SUSTAINABLE FOREST MANAGEMENT

Responsible for project: *Tropical Forest institute (IFT)*

## 🏛 CONHECER PARA CONSERVAR

Responsible for project: *the Amazon Museum (MUSA)*

## ● BOMBEIROS FLORESTAIS DE MATO GROSSO

Responsible for project: *the State of Mato Grosso*

## ● INCUBADORA DE POLÍTICAS PÚBLICAS DA AMAZÔNIA

Responsible for project: *Federal University of Pará*

## ● NOVA CARTOGRAFIA SOCIAL DA AMAZÔNIA

Responsible for project: *Amazon State University*

## ● BOLSA FLORESTA

Responsible for project: *Sustainable Amazon Foundation (FAS)*

## ● FUNDO KAYAPÓ

Responsible for project: *Brazilian Biodiversity Fund*

## ● ÁREAS PROTEGIDAS DA AMAZÔNIA (ARPA)

Responsible for project: *Brazilian Biodiversity Fund*

## ■ FUNDO DEMA

Responsible for project: *Federação de Órgãos para Assistência Social e Educacional (FASE)*

## ● SUPPORT FOR MUNICIPAL ADMINISTRATIONS

### *Olhos d'Água da Amazônia*

Responsible for project: *Municipality of Alta Floresta/MT*

### *Anapu Rumo ao Selo Verde*

Responsible for project: *Municipality of Anapu/PA*

### *Nascentes do Buriti*

Responsible for project: *Municipality of Carlinda/MT*

### *S.O.S Cumaru do Norte*

Responsible for project: *Municipality of Cumaru do Norte/PA*

### *Jacundá, Municipality of the Green Economy*

Responsible for project: *Municipality of Jacundá/PA*

### *Recupera Marcelândia*

Responsible for project: *Municipality of Marcelândia/MT*

### *Preservar Porto dos Gaúchos*

Responsible for project: *Municipality of Porto dos Gaúchos/IMT*

## ● SUPPORT FOR STATE ADMINISTRATIONS

### *Adding Value to the Environmental Forest Assets*

Responsible for project: *the state of Acre SDS Amazonas*

Responsible for project: *the state of Amazonas SEMA Pará*

Responsible for project: *the state of Pará*

## ★ MONITORING DEFORESTATION, SUPPORT FOR MUNICIPAL ADMINISTRATION AND PREPARATION OF THE RURAL ENVIRONMENTAL REGISTRATION (CAR)

### *Virada Verde*

Responsible for project: *TNC Brasil Imazon*

Responsible for project: *Imazon*

COORDENAÇÃO EDITORIAL *EDITORIAL COORDINATION*

Gerência de Editoração do BNDES *Editorial Management of the BNDES*

COORDENAÇÃO E REDAÇÃO *COORDINATION AND TEXT*

Gerência de Relações Institucionais do Fundo Amazônia *Institutional Relations Management of the Amazon Fund*

PROJETO GRÁFICO *GRAPHIC DESIGN*

Refinaria Design *Refinaria Design*

PRODUÇÃO EDITORIAL *EDITORIAL PRODUCTION*

Expressão Editorial *Expressão Editorial*

Fotos das páginas 2, 9, 14, 15 e 67 por Araquém Alcântara *Photographs on pages 2, 9, 14, 15 and 67 by Araquém Alcântara*





*O banco nacional  
do desenvolvimento*

Ministério do  
Desenvolvimento, Indústria  
e Comércio Exterior

Ministério do  
Meio Ambiente

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA



*The Brazilian  
development bank*

Ministry of  
Development, Industry  
and Foreign Trade

Ministry of the  
Environment

**BRASIL**

