



*El banco de
desarrollo de Brasil*



Marzo 2012

Taller de Promoción del Apoyo
Financiero a la Elaboración de Estudios
de Factibilidad y Proyectos
relacionados a la API

BNDES: quiénes somos

Exportación de Bienes y Servicios

Estructura Institucional de Brasil y Regional

Proyectos Apoyados: América Latina

El Rol de BNDES en la Estructuración de Proyectos

Quiénes somos



- Fundado en 20 de Junio de 1952
- Empresa pública propiedad de la Unión Federal
- Instrumento clave para implementación de la Política Industrial, de Infraestructura y Comercio Exterior
- Principal fuente de crédito a largo plazo
- Énfasis en la financiación de proyectos de inversiones
- Apoyo a micro, pequeñas e medianas empresas

Oficinas



Subsidiaria



BNDES Limited



Oficinas



2.765 empleados
(Enero, 2012)



Oficina Montevideú

Línea de Tiempo



1950

Infraestrutura Econômica - Siderurgia

1960

Indústrias de Base - Bienes de Consumo - PyMEs

1970

Insumos Básicos - Bienes de Capital

1980

Energía - Agricultura - Integración Social

1990

Infraestrutura privada - Exportación
Privatización: Gestión del PND

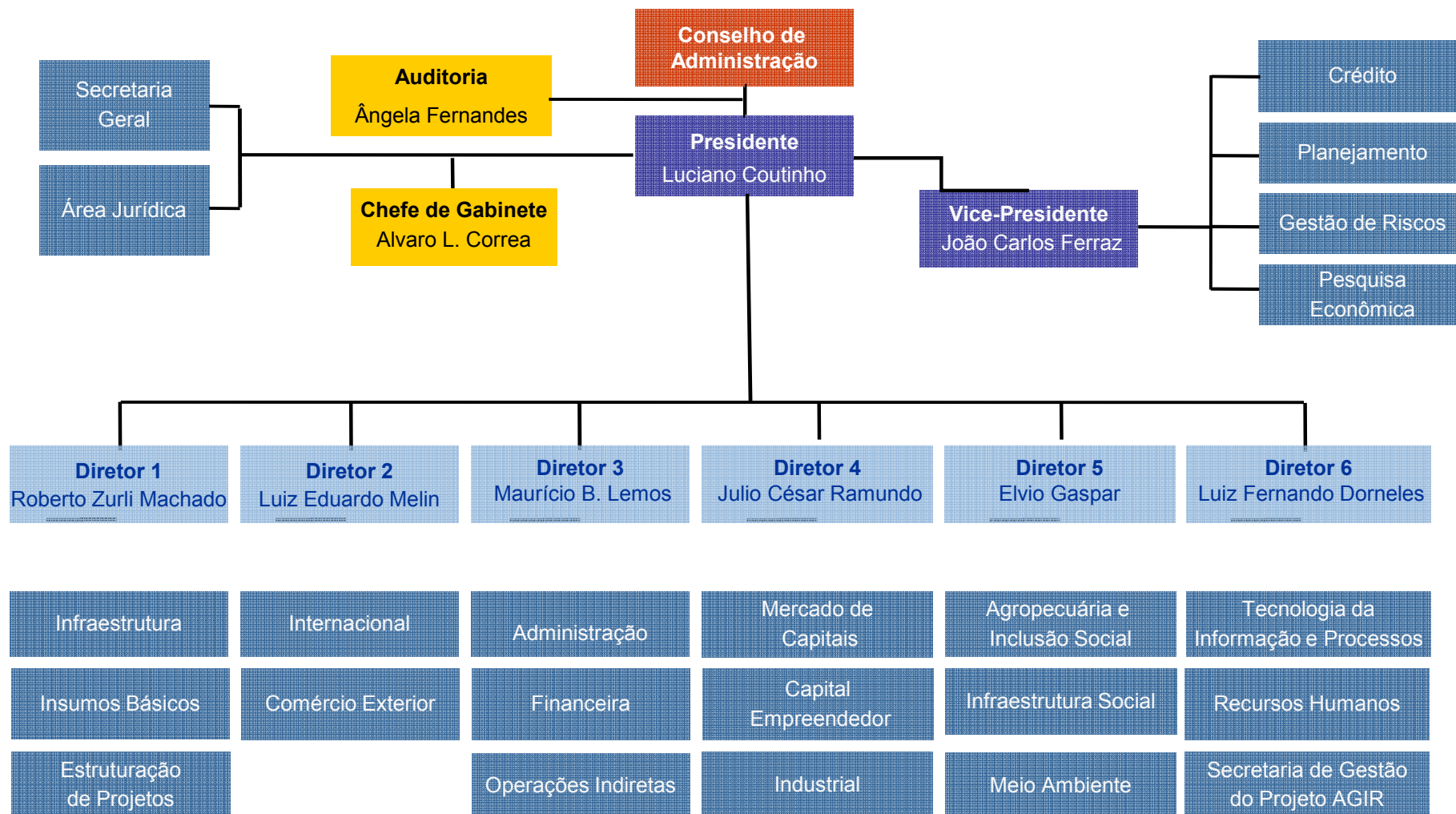
2000

Infraestrutura - Estructura Productiva
Exportación - Inclusión Social

Hoy

Innovación - Desarrollo sostenido

Organização Interna



Fuentes Nacionales

- FAT – Fondo de Amparo al Trabajador
- Fondo PIS-PASEP
- Debentures de BNDESPAR
- FI-FGTS

- Tesoro Nacional

2008	2009	2010
R\$ 44 MM	R\$ 105 MM	R\$ 107 MM

MM = Mil Millones

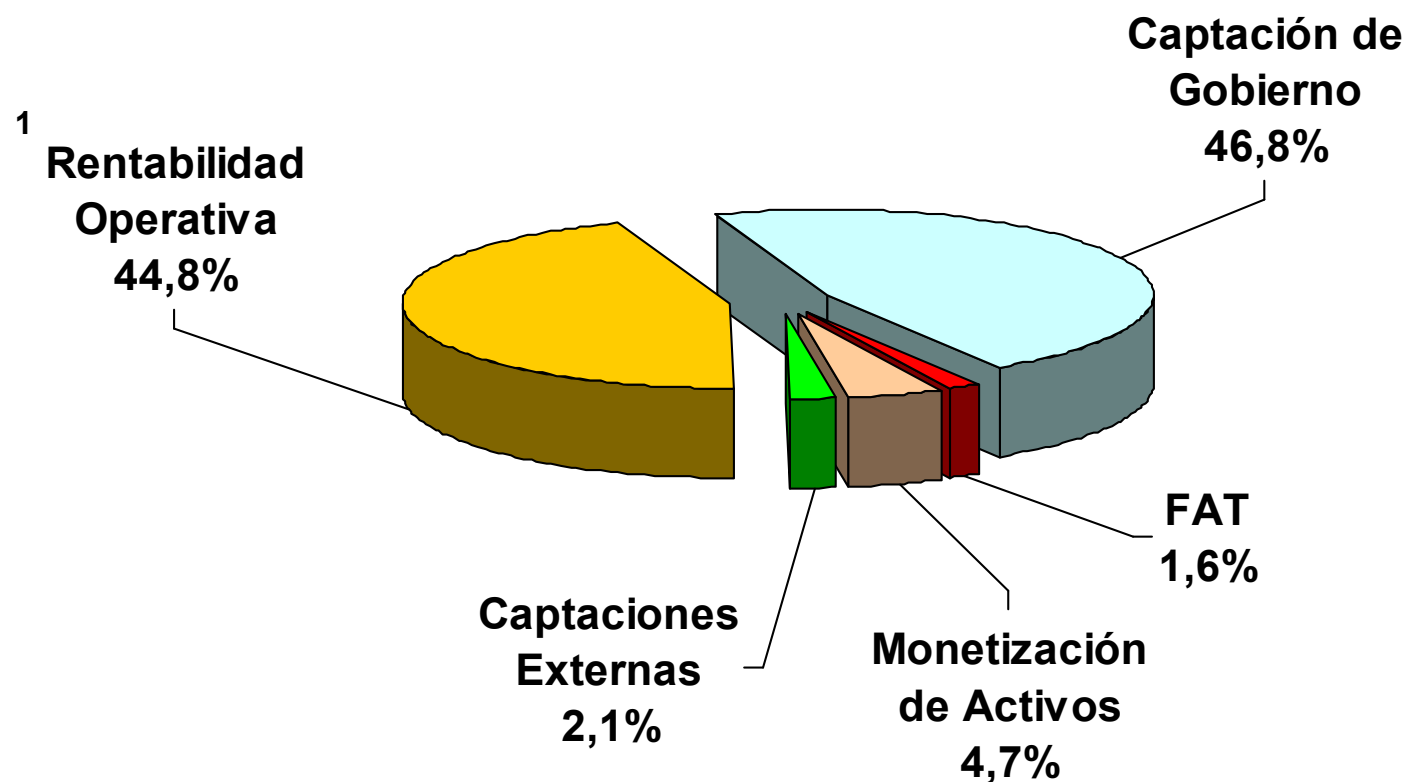
Fuentes Externas

- Agencias de Gobierno y Instituciones Multilaterales:
BID, Banco Mundial, JBIC, NIB, KfW, China BD etc.
- Fondos de Mercado
- Bonos, prestamos extranjeros

Flujo de Caja 2010



En 31.12.2010



¹ retorno de las operaciones de crédito, neto de gastos tributarios y administrativos, del pago de dividendos para la Unión y del valor de la contribución negativa de otras fuentes.

BNDES Finem - Financiamento de Projetos

Financiación de proyectos de inversión por valor de al menos R\$ 10 millones

Límites de Crédito

Crédito rotativo para clientes del BNDES, no morosos por plazo > 5 años

Suscripción de Valores Mobiliarios

En empresas de capital abierto, en emisión pública o privada que, a corto o medio plazo, puedan ingresar en el mercado de capitales, en emisión privada

Competencia Internacional

Inversiones de empresas nacionales en el extranjero

Project Finance

Colaboración financiera estructurada realizada con una Sociedad de Propósito Específico responsable por implementar el proyecto financiado y constituida para segregar los flujos de caja, patrimonio y riesgos del proyecto

- Innovación
- Infraestructura
- Bienes de Capital
- Micro, Pequeñas y Medianas Empresas
- Capacidad Productiva
- Exportación de Bienes y Servicios
- Desarrollo Urbano y Social
- Inclusión Social
- Medio Ambiente

Exportación de Bienes e Servicios



Apoyo a la Exportación - Líneas de Credito



PRE-Embarque

- Capital de trabajo para exportadores de bienes y servicios establecidos en Brasil.



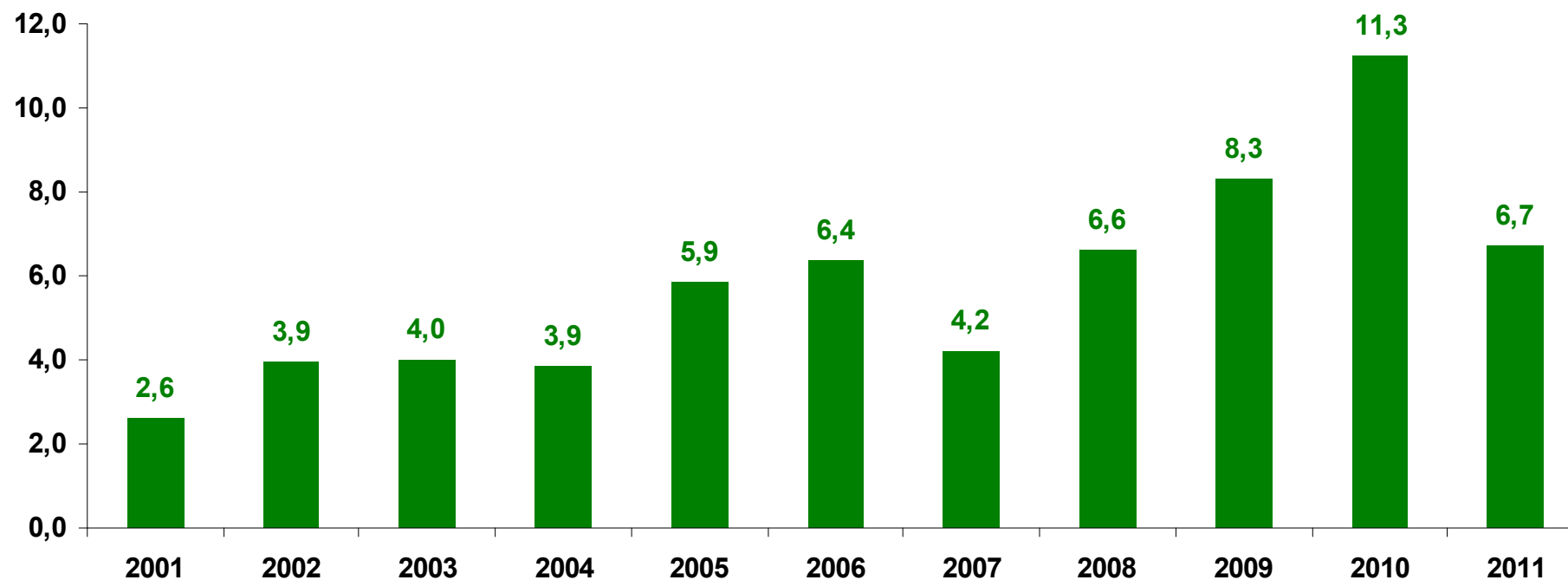
POST-Embarque

- Financiamiento de bienes y servicios en el exterior.
- **Supplier Credit**
- **Buyer Credit**
- **Proyectos Estructurados**

Desembolsos para la Exportación



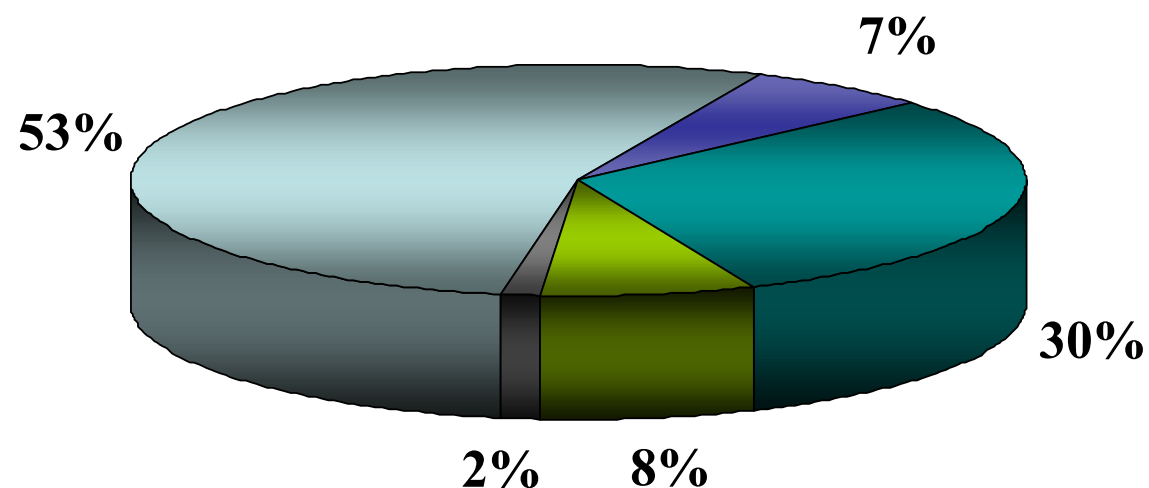
US\$ mil millones



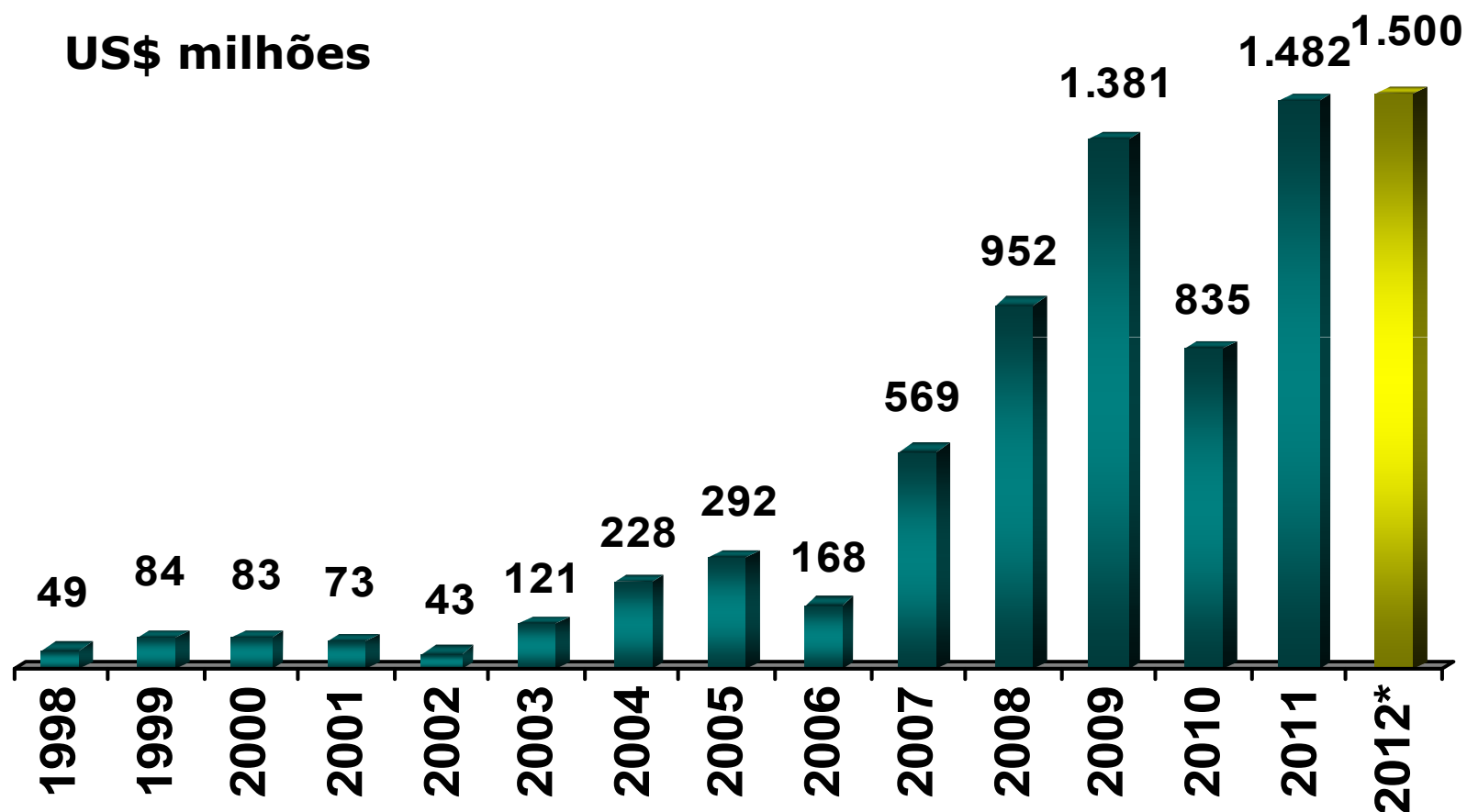
BNDES Exim Desembolsos por región



Post-Embarque: Jan – Aug 2011 (4,0 US\$ MM)



Desembolsos para operaciones de servicios de ingeniería y construcción



* esperado

- ✓ **Modalidades: *Buyer's credit* o *supplier's credit*;**
- ✓ **Participación de BNDES: hasta 100% de las exportaciones brasileñas;**
- ✓ **Financiamiento en US\$ o Euros;**
- ✓ **Tasas de interés referenciadas en Libor o Euribor;**
- ✓ **Plazo de repago: hasta 12 años;**
- ✓ **Pago de interés: prestaciones semestrales(incluso durante período de gracia del principal);**

Financiamiento Post-embarque en proyectos de infraestructura



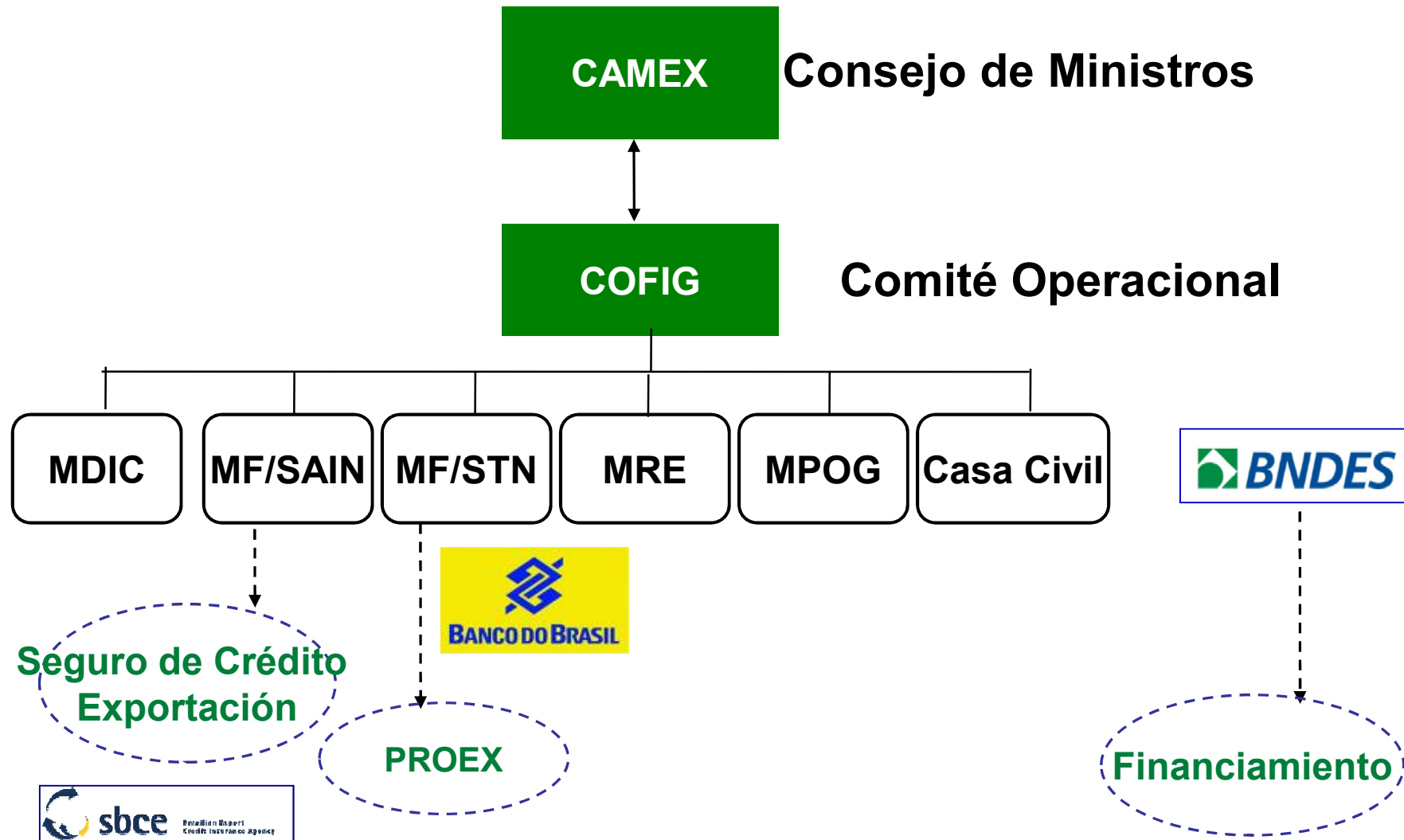
- ✓ **Amortización linear (sistema SAC);**
- ✓ **Desembolsos directos para el exportador brasileño, en R\$, en Brasil;**
- ✓ **Desembolsos con comprobación de la exportación realizada (documentos de embarque/auditoria de servicios prestados).**

- ✓ **Seguro de Crédito a la Exportación – FGE;**
- ✓ **Convenio de Pagamentos e Créditos Recíprocos – CCR ALADI**
- ✓ **Instituciones financieras en exterior;**
- ✓ **Instituciones financieras en Brasil;**
- ✓ **Otros, definidos caso a caso.**

Estructura Institucional de Brasil y Regional



Estructura Institucional: Brasil

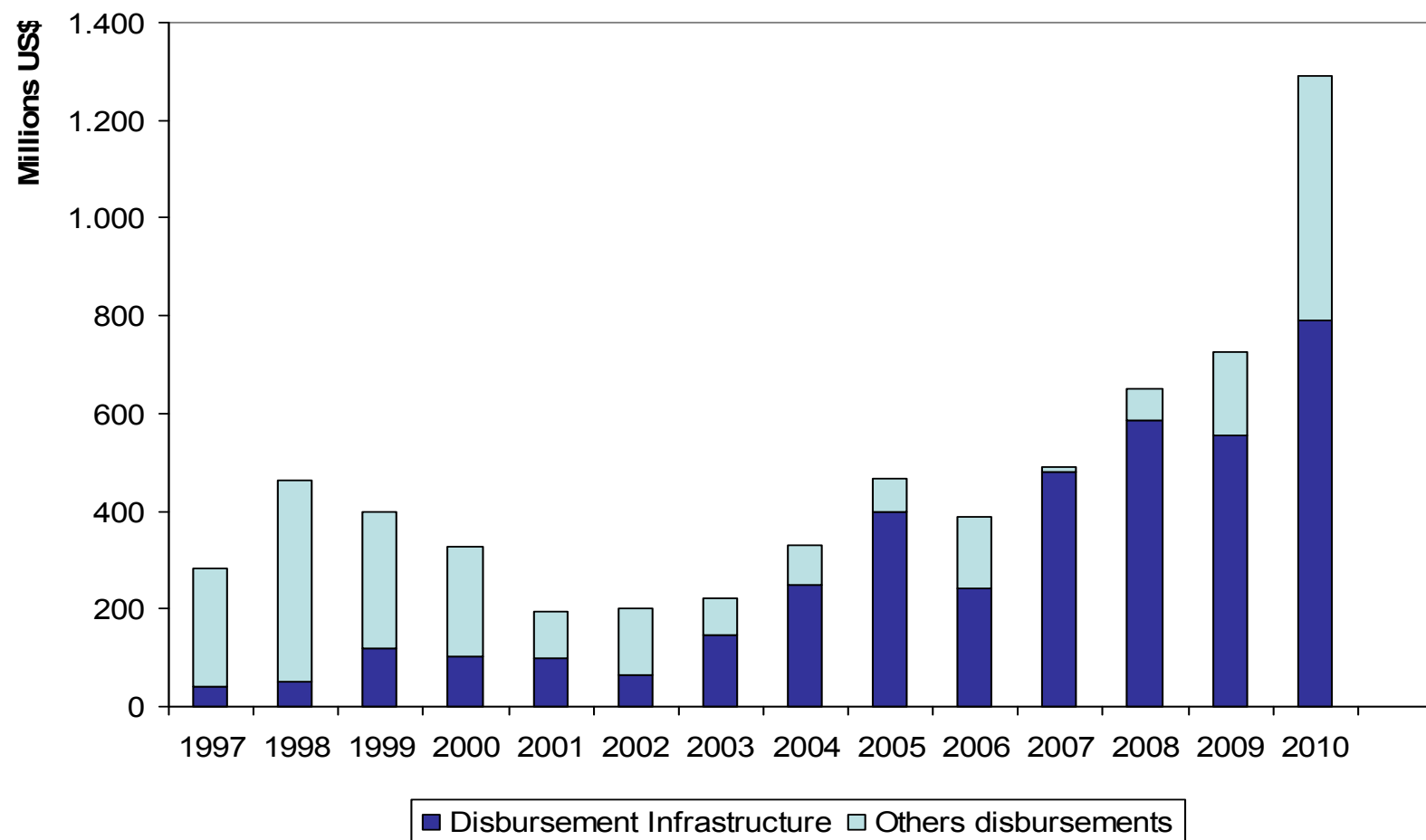


CCR: Convenio de Pagos y Créditos Recíprocos

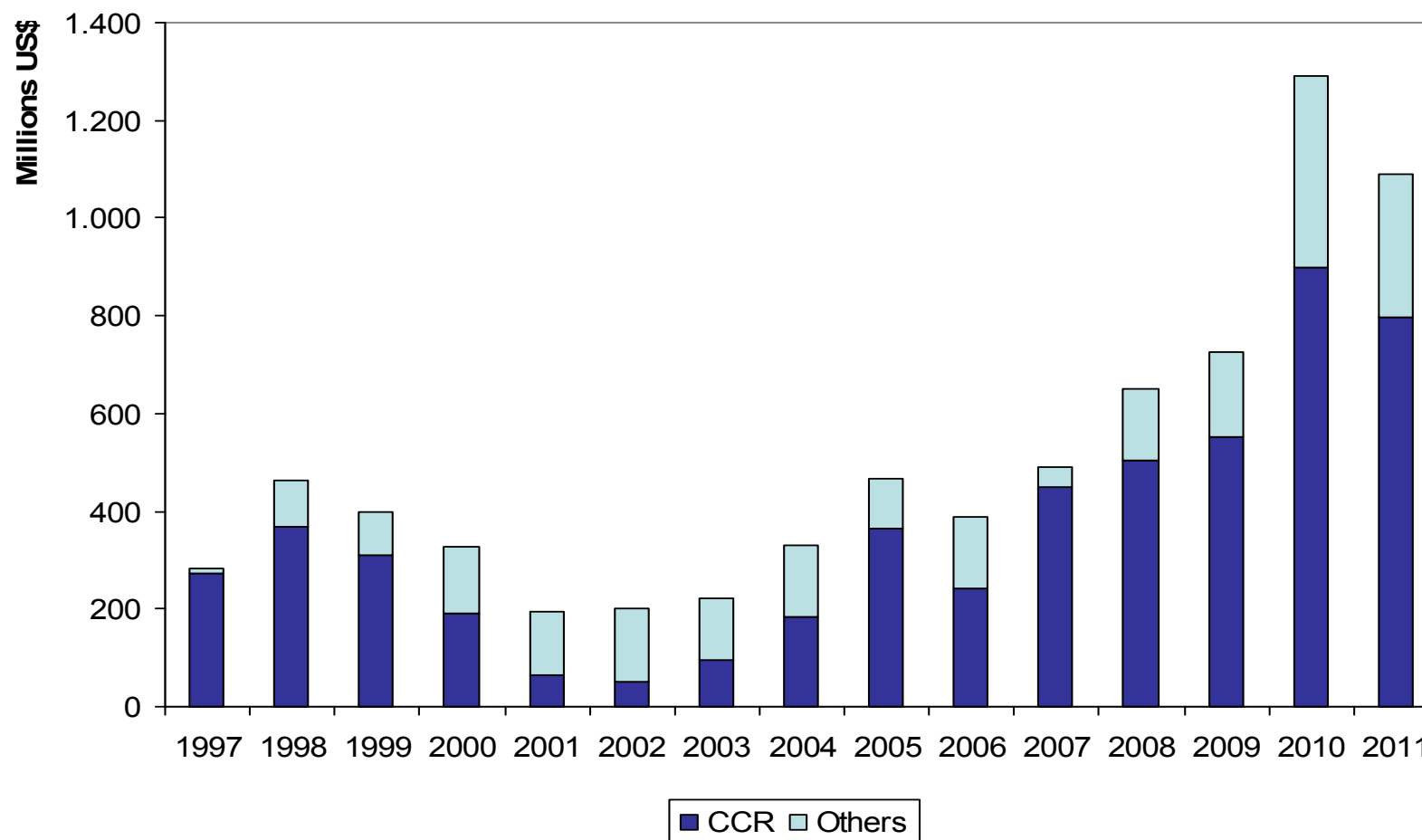


- Creado en 1965 como un mecanismo financiero de ALALC (Asociación Latino Americana de Libre Comércio) para promover comércio intra-regional y ahorrar divisas ;
- CCR : importante mitigador de riesgo de largo plazo;
- CCR ha sido utilizado por gobiernos para obtener apoyo financiero para proyectos de infraestructura priorizados;
- BNDES ha sido un importante proveedor de financiamiento para esos proyectos de infraestructura en America Latina (todavía ese apoyo es solamente en la forma de crédito a las exportaciones de Brasil).

Desembolsos para Infraestructura America Latina



Desembolsos con CCR America Latina



Proyectos apoyados en America Latina



Financiamentos em América del Sur



VE: Metrô de Caracas e Los Teques

VE: Estaleiro Astialba

VE: Siderúrgica Nacional

PE: Bayovar, captação e abastecimento de água

PE: UHE La Chaglla

BO: Hacia El Norte

BO: Carretera Villa Tunari

AR: Gasoduto Córdoba

AR: UHE Chihuido

AR: UHE Los Blancos

AR: Las Palmas, abastecimento de água

AR: Gasoduto Cammesa III



Imagem: Google Maps

Financiamentos en América Central



Cuba: Porto Mariel

RD: Aqueduto Noroeste

RD: UHE Las Placetas

GT: Sistema de transporte urbano

RD: Corredor Viário Duarte

RD: UHE Palomino

RD: Aqueduto Samaná

RD: UHE Pinalito

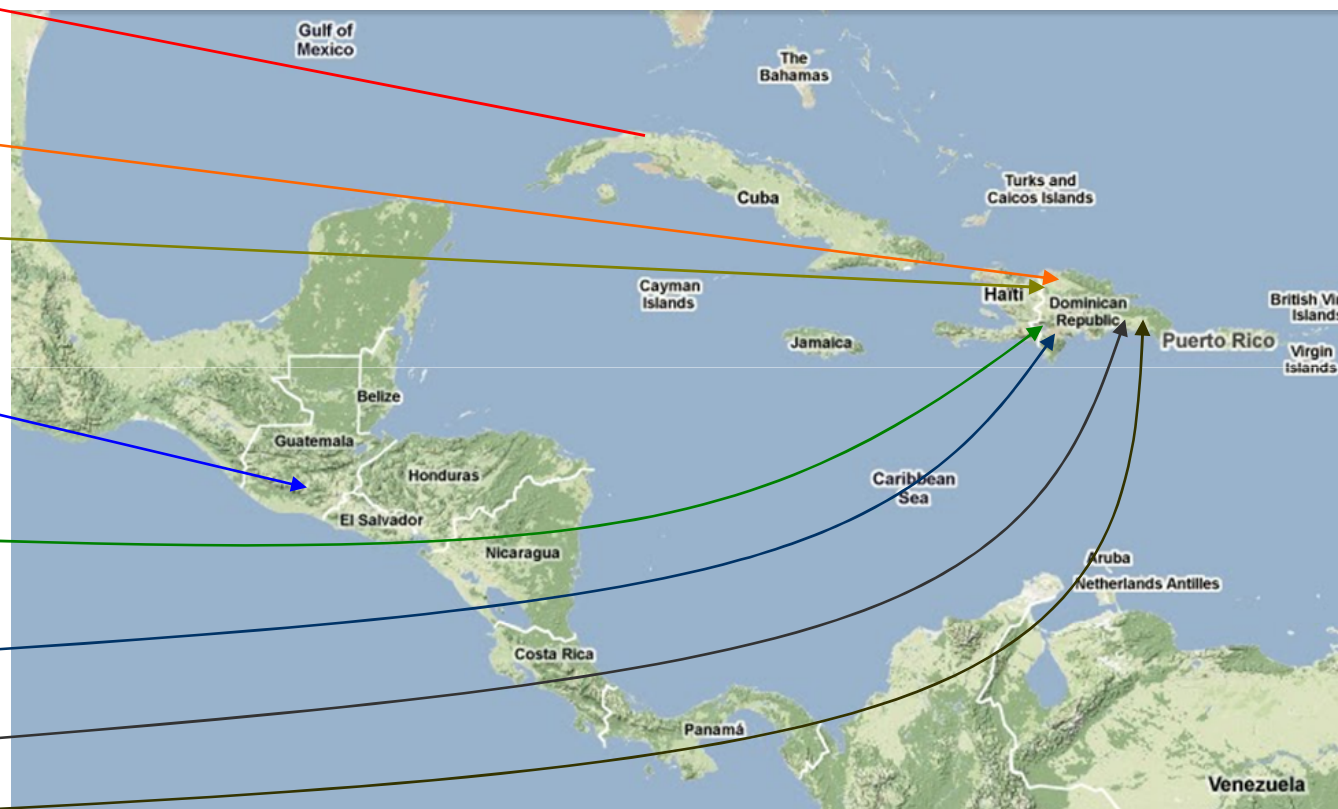


Imagem: Google Maps

El Rol de BNDES en la Estructuración de Proyectos



El Rol de BNDES en la Estructuración de Proyectos



Conveniência e oportunidade da contratação como PPP

ESTUDOS TÉCNICOS

Mensuração e projeção da demanda

Projeto Operacional / Indicadores de desempenho

Projeto de engenharia / Programa de investimentos

Estudos ambientais

Estudos sobre o impacto fiscal

VIABILIDADE ECONÔMICO-FINANCEIRA

Modelo econômico-financeiro

Modelo do negócio

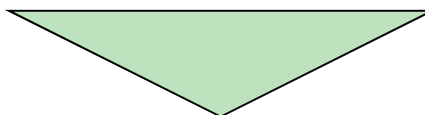
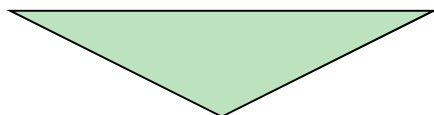
Estrutura de financiamento

Análise de riscos

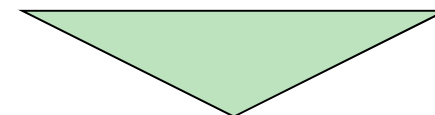
ESTUDOS JURÍDICOS

Modelagem jurídica, edital e contratos

El Rol de BNDES en la Estructuración de Proyectos



PFPP
Programa de Fomento à
Participação Privada



FEP / Termo
de Cooperação /
Contratação Direta

EBP - Estruturadora Brasileira de Projetos SA

Objetivo: identificar bons projetos de infraestrutura de interesse público e atrativos para o setor privado que possam ser viabilizados através de um contrato de concessão ou Parceria Público-Privada (PPP).

1. Levantamento preliminar
2. Aprovação do projeto
3. Autorização do governo e definição do valor de reembolso
4. Aprovação do orçamento para os estudos
5. Execução dos estudos (contratação por sua conta e risco da EDP de consultorias técnicas necessárias para a elaboração dos estudos técnicos definidos no termo de referência acordado com o Governo.)

Produto final: conjunto de estudos técnicos, modelagem econômico-financeira e minutas de edital e contratos de concessão.

Quando da assinatura do contrato de concessão/PPP, as despesas de desenvolvimento do projeto são reembolsadas à EBP pelo(s) vencedor(es) da licitação (art. 21 da Lei nº 8.987, de 13 de fevereiro de 1995).

EBP - Estruturadora Brasileira de Projetos SA

Cooperação técnica com o BNDES CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA

ATRIBUIÇÕES: Constituem atribuições das Partes:

EBP

- (a) selecionar os Projetos;
- (b) definir o escopo dos Estudos;
- (c) aprovar e promover a contratação de consultoria técnica para a realização dos Estudos;
- (d) prover recursos financeiros e administrativos necessários à execução dos Estudos;
- (e) fornecer ao BNDES as informações e documentos necessários ao cumprimento de suas atribuições e
- (f) divulgar, conjuntamente com o BNDES, inclusive em sítio eletrônico, os resultados dos Estudos imediatamente após a sua conclusão.

BNDES

- (a) fornecer parecer técnico sobre o enquadramento do Projeto nos objetivos do Convênio, quando solicitado pela EBP;
- (b) acompanhar o gerenciamento e a execução dos Estudos, promovendo o alinhamento com as diretrizes e políticas públicas setoriais zelando pela imparcialidade, qualidade e condições de concorrência para a licitação dos Projetos;
- (c) promover a interlocução com os órgãos da Administração Pública direta e indireta da União, dos Estados e Municípios após manifestação do órgão de que pretende realizar licitação do Projeto desenvolvido no âmbito do Convênio;
- (d) auxiliar os órgãos da Administração Pública direta e indireta da União, dos Estados e Municípios nos processos de consulta e audiências públicas;
- (e) manifestar-se sobre a documentação relativa aos estudos incluindo relatórios, minutas de editais e contratos de concessão.

PFPP

Fundo e cooperação técnica IFC/BNDES/BID

31%



✓ Assessoria e estruturação de projetos para poder público

✓ Setores, ambientes ou projetos inovadores

20%



49%



✓ Assume risco de viabilidade do projeto

✓ Capacidade: 4 projetos simultâneos

PFPP

Fundo e cooperação técnica IFC/BNDES/BID Objetivos e Resultados da Parceria IFC/BNDES/BID

- Ajudar Governos a **aumentar a qualidade e a eficiência da prestação de serviços públicos**, por meio do envolvimento de participação privada em contratos de longo prazo
- **Expandir participação privada em infra-estrutura** para setores e ambientes novos, nos quais ela possa produzir grandes melhorias de qualidade e ganhos de eficiência na prestação do serviço
 - Parcerias que atinjam mais diretamente a população de baixa renda
 - Parcerias que tenham impacto sobre as questões relativas a mudança climática
 - Setores: saúde, educação, distribuição de água e saneamento ambiental, florestas
- Desenvolver, divulgar, consolidar e seguir **melhores práticas** na estruturação de projetos, de modo a disponibilizar acervo que possa ser usado para aumentar a eficiência de outros projetos

Fundo de Estruturação de Projetos - BNDES FEP

O BNDES apoia com recursos não reembolsáveis, provenientes do BNDES Fundo de Estruturação de Projetos (BNDES FEP), estudos técnicos ou pesquisas que estejam relacionadas ao desenvolvimento econômico e social do Brasil e da América Latina e que possam orientar a formulação de políticas públicas. Também são passíveis de apoio estudos que propiciem, direta ou indiretamente, a geração de projetos de elevado retorno social, que possam implicar significativos investimentos públicos ou privados.

Categorias de Financiamento

Os estudos técnicos e pesquisas são classificados nas categorias descritas a seguir:

- Categoria Pesquisa Científica: pesquisa cujo escopo tenha relação inequívoca com a ampliação do conhecimento sobre tendências do desenvolvimento econômico e social do país.
- Categoria Projeto: estudo técnico que propicie de forma direta um empreendimento que se enquadre nas finalidades do BNDES FEP.
- Categoria Prospecção: estudo ou pesquisa com objetivo de produzir informações e dados necessários à orientação de políticas públicas ou à identificação de potenciais projetos alinhados com as finalidades do BNDES FEP.

Fundo de Estruturação de Projetos - BNDES FEP

Para o alcance dos objetivos do BNDES FEP, a aplicação de seus recursos deverá destinar-se obrigatoriamente à realização de estudos técnicos, que atendam, obrigatoriamente, às seguintes diretrizes:

- origem projetos, juridicamente viáveis e ambientalmente sustentáveis, e pesquisas de elevado benefício econômico e social, em consonância com a missão do BNDES, de implementação e resultados em curto, médio e longo prazos;
- proporcionem projetos que sejam viabilizados mediante relações jurídicas de longo prazo entre o poder público e a iniciativa privada, nas áreas de infraestrutura logística, energética, social e urbana, dentre outras, ou em áreas relacionadas com a integração regional.

A escolha dos temas objeto dos estudos técnicos ou pesquisas será de iniciativa do BNDES, considerando as orientações estratégicas, prioridades e políticas do Banco.

Os estudos e pesquisas serão selecionados por meio de chamadas públicas e serão escolhidos pelo Comitê de Seleção do BNDES FEP.

Fundo de Estruturação de Projetos - BNDES FEP

Condições de apoio: Os recursos serão não reembolsáveis.

Participação do BNDES: Até 100%, podendo ser exigidas contrapartidas do beneficiário.

Prazo de utilização: Até 2 anos.

Periodicidade dos desembolsos: De acordo com as características da operação.

Garantias: No caso de adiantamento de desembolsos, o BNDES poderá propor a apresentação de garantias pelo beneficiário, em montante de, no mínimo, 100% do valor a ser desembolsado.

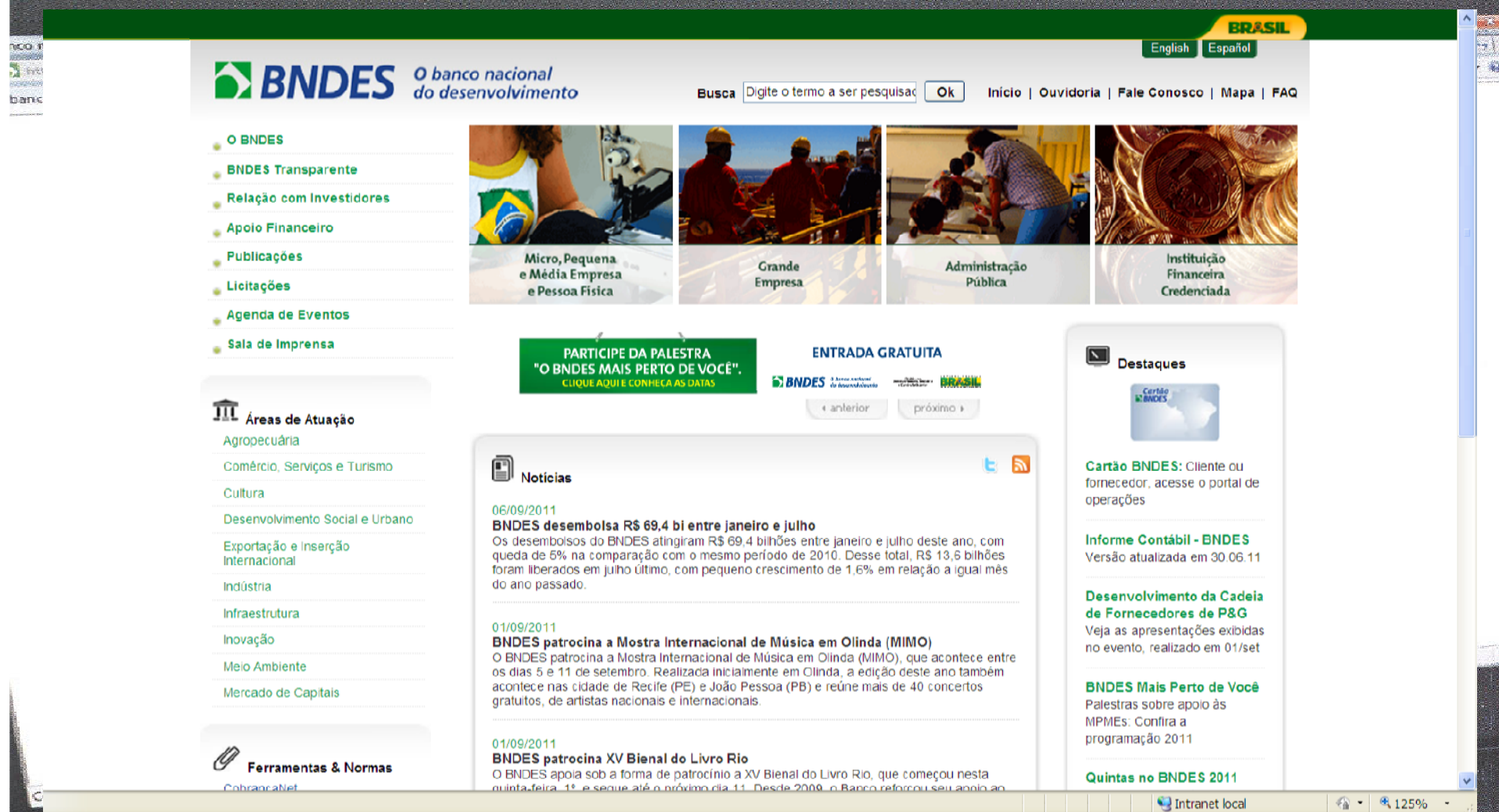
Chamadas

Estudo de viabilidade de produção de biocombustíveis no Oeste Africano

Estudo das oportunidades de diversificação da indústria química brasileira

Estudos e pesquisas para avaliação técnica, econômico-financeira e jurídico-regulatória de soluções destinadas a viabilizar um sistema logístico ferroviário de carga entre portos do Sul/Sudeste do Brasil e portos do Chile

Estudo do Setor de Transporte Aéreo no Brasil (resultados disponíveis)
Avaliação do impacto das atuais normas tributárias para o setor de petróleo sobre a indústria local e sobre a atividade de extração e produção de petróleo e gás



The screenshot shows the BNDES website interface. At the top, there's a green header with the BNDES logo and name. Below it, a navigation bar includes links for English and Español, a search bar, and links for Início, Ouvidoria, Fale Conosco, Mapa, and FAQ. The main content area is divided into several sections: a left sidebar with a list of links (O BNDES, BNDES Transparente, Relação com Investidores, Apoio Financeiro, Publicações, Licitações, Agenda de Eventos, Sala de Imprensa), a central area with four large images representing different sectors (Micro, Pequena e Média Empresa e Pessoa Física; Grande Empresa; Administração Pública; Instituição Financeira Credenciada), a section for a free entry event, a news section with three articles, and a right sidebar with featured content (Destaques) including the BNDES Card, Accounting Report, and Development of the P&G Supply Chain. The bottom of the page features a green banner with the website URL and a mouse cursor pointing at it.

BNDES O banco nacional do desenvolvimento

English Español

Busca Digite o termo a ser pesquisado Ok Início | Ouvidoria | Fale Conosco | Mapa | FAQ

- O BNDES
- BNDES Transparente
- Relação com Investidores
- Apoio Financeiro
- Publicações
- Licitações
- Agenda de Eventos
- Sala de Imprensa

Áreas de Atuação

- Agropecuária
- Comércio, Serviços e Turismo
- Cultura
- Desenvolvimento Social e Urbano
- Exportação e Inserção Internacional
- Indústria
- Infraestrutura
- Inovação
- Meio Ambiente
- Mercado de Capitais

Ferramentas & Normas

Cobracabnet

PARTICIPE DA PALESTRA "O BNDES MAIS PERTO DE VOCÊ". CLIQUE AQUI E CONHEÇA AS DATAS

ENTRADA GRATUITA

anterior próximo

Noticias

06/09/2011
BNDES desembolsa R\$ 69,4 bi entre janeiro e julho
Os desembolsos do BNDES atingiram R\$ 69,4 bilhões entre janeiro e julho deste ano, com queda de 6% na comparação com o mesmo período de 2010. Desse total, R\$ 13,6 bilhões foram liberados em julho último, com pequeno crescimento de 1,6% em relação a igual mês do ano passado.

01/09/2011
BNDES patrocina a Mostra Internacional de Música em Olinda (MIMO)
O BNDES patrocina a Mostra Internacional de Música em Olinda (MIMO), que acontece entre os dias 5 e 11 de setembro. Realizada inicialmente em Olinda, a edição deste ano também acontece nas cidades de Recife (PE) e João Pessoa (PB) e reúne mais de 40 concertos gratuitos, de artistas nacionais e internacionais.

01/09/2011
BNDES patrocina XV Bial do Livro Rio
O BNDES apoia sob a forma de patrocínio a XV Bial do Livro Rio, que começou nesta quinta-feira, 1º, e segue até o próximo dia 11. Desde 2009, o Banco reforçou seu apoio ao

Destaques

Cartão BNDES: Cliente ou fornecedor, acesse o portal de operações

Informe Contábil - BNDES
Versão atualizada em 30.06.11

Desenvolvimento da Cadeia de Fornecedores de P&G
Veja as apresentações exibidas no evento, realizado em 01/set

BNDES Mais Perto de Você
Palestras sobre apoio às MPMEs: Confira a programação 2011

Quintas no BNDES 2011

Intranet local 125%



BNDES

*O banco nacional
do desenvolvimento*

Obrigado!

Carlos Frederico Braz de Souza

fredbraz@bndes.gov.br