



Mecanismos de Financiamento da JICA no Brasil

**19 de novembro, 2019
Christiane Hatano**

Sobre a JICA

Visão

Unindo o Mundo com os Laços de Confiança

A JICA, com seus parceiros, assumirá a liderança no estabelecimento de laços de confiança em todo o mundo, almejando um mundo livre, pacífico e próspero, onde as pessoas possam esperar um futuro melhor e explorar seus diversos potenciais.

Quem somos

Maior Agência de Assistência Bilateral do Mundo, que administra todos os programas de Assistência Oficial para o Desenvolvimento (ODA), de maneira integrada, incluindo cooperação técnica, empréstimo não reembolsável (Grant Aid), Empréstimo ODA e Financiamento para Investimento do Setor Privado.

Escritórios da JICA



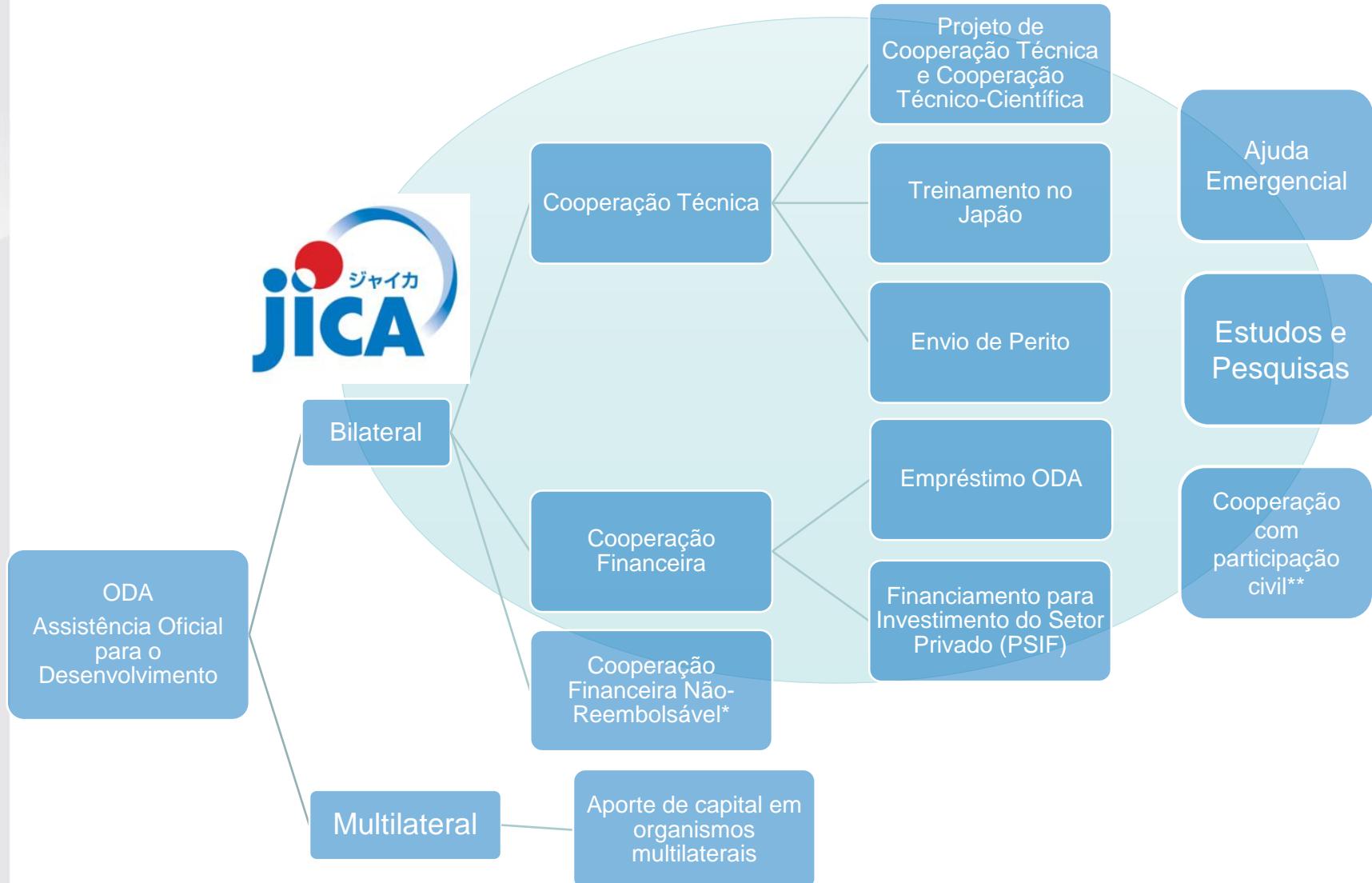
Escritórios Domésticos 15

Escritórios no Exterior 95

No Brasil

- Representação no Brasil (São Paulo)
- Escritório em Brasília

ODA do Japão e o papel da JICA



*Exceto as operações realizadas diretamente pelo Ministério de Negócios Estrangeiros

**Inclui programa de envio de voluntários

Áreas Prioritárias para Cooperação no Brasil

Questões Urbanas, Meio Ambiente e Prevenção de Desastres Naturais

- Melhoria do ambiente urbano, água e saneamento e mobilidade urbana; promoção de cidades ambientalmente conscientes; gerenciamento de riscos naturais

Melhoria do Ambiente de Investimentos

- Melhoria do ambiente para fortalecimento da competitividade industrial entre outros e, considerando a cooperação com fundos privados, apoio a áreas de promoção do crescimento econômico, incluindo a ampliação da capacitação de recursos humanos

Cooperação Trilateral

- Implementação de cooperação trilateral envolvendo a América Latina e países lusófonos da África através do Programa de Parceria Japão-Brasil (JBPP: *Japan-Brazil Partnership Programme*).

Projetos em Execução (setor público)

Amazonas:

【TC】"Museu do Campo": projeto de preservação da biodiversidade da Amazônia (2014-2019)

Pará:

【E】Sistema de transporte de ônibus da região metropolitana de Belém (2012)

Distrito Federal:

【TCTP】
Exchange and Development of Vocational Training Service for Portuguese Speaking African Countries

Minas Gerais:

【TCTP】Humanized Care for Mother and Newborn

São Paulo:

【E】Projeto de melhoria ambiental da Represa Billings (2010)
【E】Projeto de Redução de Perdas de Água (2012)
【TC】Projeto de pesquisa sobre Infecção fúngica (2017-2022)

Santa Catarina:

【E】Melhoria do sistema de saneamento na área costeira (2010)



【E】Empréstimo em ienes
【T】Cooperação Técnica
【TC】Cooperação Técnico-Científica
【TCTP】Programa de Treinamento para Terceiros Países (Cooperação Trilateral)

Cooperação Triangular (Projetos)

● América Latina

- El Salvador: implementação e fortalecimento de um novo modelo de polícia baseado no conceito de policiamento comunitário (2015-2020)
- Guatemala: capacitação de policiais através da difusão de policiamento comunitário (2016-2019)
- Paraguai: capacitação e alta qualificação para atender às necessidades da indústria (2016-2020)

● África

- Moçambique: Fase 2 do Projeto de Capacitação de Professores da Área de Saúde (2016-2019)
- Moçambique: medidas contra HIV-Aids (2015-2018)
- Angola: fortalecimento do Centro de Formação Profissional de Viana (2016-2019)
- Moçambique: capacitação para o desenvolvimento de recursos humanos na área industrial(2017-2021)
- Timor-Leste/Países da língua portuguesa: capacitação para a formação profissional

NOVOS PROJETOS PREVISTOS PARA 2019

【T】Capacity Development Project for Detecting Near Real-Time Indicatives of Deforestation in the Brazilian Amazon from ALOS-2 images (IBAMA)

【T】Capacity Development Project for Structural Measures against Sediment related Disaster for Resilient Cities (Min. Desenvolvimento Regional)

【TCTP】International Course on Good Practices related prevention, reduction and control of water loss at water distribution system (SABESP)

【TCTP】International Course on Good Practices related to management and innovation in Operation and maintenance of water and sanitation systems (SANEPAR)

【TCTP】International Training Course on Management of South-South and Triangular Cooperation Phase 2 (ABC/MRE)

Cooperação Financeira

- Termos e Condições para *ODA Loan* -

Ienes – Outubro 2019

| Terms | Standard/ Option | Interest Rate | | Repayment (years) | Grace period | Conditions for Procurement |
|---|---------------------|---------------|--------------|-----------------------------------|-----------------|----------------------------------|
| | | Fixed | Floating | | | |
| General Terms | Longer Option | | ¥LIBOR+125bp | 40 | 12 | Untied |
| | Standard | 1.35% | ¥LIBOR+105bp | 30 | 10 | |
| | Option 1 | 1.20% | ¥LIBOR+95bp | 25 | 7 | |
| | Option 2 | 1.00% | ¥LIBOR+85bp | 20 | 6 | |
| | Option 3 | 0.80% | ¥LIBOR+75bp | 15 | 5 | |
| Preferential Terms | Longer Option | | ¥LIBOR+105bp | 40 | 12 | Untied |
| | Standard | 1.15% | ¥LIBOR+85bp | 30 | 10 | |
| | Option 1 | 1.00% | ¥LIBOR+75bp | 25 | 7 | |
| | Option 2 | 0.80% | ¥LIBOR+65bp | 20 | 6 | |
| | Option 3 | 0.60% | ¥LIBOR+55bp | 15 | 5 | |
| Preferential Terms for High Specification | Standard | 0.70% | | 30 | 10 | |
| | Option 1 | 0.65% | | 25 | 7 | |
| | Option 2 | 0.60% | | 20 | 6 | |
| | Option 3 | 0.55% | | 15 | 5 | |
| Consulting Services | | 0.01% | | Same as those for main components | | |

Preferential Terms are applied to the following sectors and fields:

- (i) Issues on Global Environmental and Climate Change
- (ii) Health and Medical Care and Services
- (iii) Disaster Prevention and Reduction
- (iv) Human Resource Development

Preferential Terms for High Specification will be applicable to projects promoting quality infrastructure. The applicability of the terms will be decided on a case-by-case basis.

Cooperação Financeira

- Termos e Condições para *ODA Loan* -

Dólar

| Repayment Period (years) | Grace Period (years) | Interest Rate (%) |
|--------------------------|----------------------|-------------------|
| 25 | 7 | Us\$LIBOR+110bp |
| 20 | 6 | Us\$LIBOR+105bp |
| 15 | 5 | Us\$LIBOR+100bp |

Cooperação Financeira

- Diferenciais do Empréstimo *ODA* -

Elaboração de estudos
para formulação de
projeto

Apoio técnico por meio
de consultores
internacionais ou locais
(conforme necessidade)

Capacitação de
recursos humanos no
Japão ou Brasil
(conforme necessidade)

Possibilidade de
financiamento em ienes
ou dólares

- Cooperação Financeira -

Programa de Redução de Perdas de Água

| | |
|-------------|---|
| Mutuario | SABESP |
| Valor total | 33.584 milhões de ienes |
| Juros | 1,7 % (0,01% para consultoria) |
| Prazo | 25 anos |
| Carência | 7 anos |
| Data | 23/02/2012 |
| Ações | Setorização, pesquisa de vazamentos, serviços de manutenção da rede, micromedicação |



Pró-Billings (Programa de Recuperação Ambiental na Área da Represa Billings Município de São Bernardo do Campo)

| | |
|-------------|--|
| Mutuario | SABESP |
| Valor total | 6,208 milhões de ienes |
| Juros | 1,7 % (0,01% para consultoria) |
| Prazo | 25 anos |
| Carência | 7 anos |
| Data | 14/10/2010 |
| Ações | Construção de rede coletora e coletor tronco |



- Cooperação Financeira -



| Projeto | Programa de Saneamento Ambiental do Estado de Santa Catarina |
|-------------|--|
| Mutuário | CASAN |
| Valor total | 14.426 milhões de ienes |
| Juros | 1,7 % (0,01% para consultoria) |
| Prazo | 25 anos |
| Carência | 7 anos |
| Data | 31/03/2010 |



- CORE Cofinanciamento JICA-BID -

O que é CORE? (Co-financing for Renewable Energy and Energy Efficiency)

- Programa de Cofinanciamento JICA-BID para energias renováveis e eficiência energética

Valor disponível

- US\$ 3 bilhões até 2021

Área geográfica de abrangência

- América Latina e Caribe

Setores

- Energias renováveis e eficiência energética
- Componentes de eficiência energética em setores como transporte, água e saneamento

Vantagens

- Possibilidade de realizar investimentos de maior porte tendo duas fontes de financiamento
- Gestão do projeto por uma única instituição (BID)

Financiamento para Investimento do Setor Privado (PSIF)

Partner
(Client)



“Quality Company” (SDGs-aligned, ESG-centric etc.).
Both private enterprises and sub-sovereign entities.

Purpose
(Impact)



- 1. SDGs** (Sustainable Development Goals)
- 2. Climate change**
- 3. Quality infrastructure**

Supple-
ment



Necessity to take more risks (tenor, price etc.) than commercial banks to supplement bankability/investability of the project

Japan
Nexus



Certain Japan-nexus preferable but NOT must
Strong development story is a big plus (or even prevail)

Use of
Proceeds



CAPEX primarily required for development impact.
CAPEX related WC may be considered together with CAPEX on a case-by-case basis.

Cooperação Financeira - Private Sector Investment Finance -

Amount

\$10M - \$150M. Maximum amount equal to the lead co-financier

Currency

JPY, USD, EUR, and Local Currencies (including BRL)

Interest Rate

JPY: FILP Rate* + Margin (Fixed)

USD: 6 month LIBOR + Margin (Floating)

LCY: Swap rate equivalent to JPY Interest Rate (Fixed/Floating)

* ***Country risk premium not included in the Margin***

Tenor

Up to 20 years (door to door: with grace period up to 5 years)

* ***Usually longer than commercial loan (may go up to twice longer)***

Fees

No commitment fee. Other fees applicable with co-financiers

Security

Standard and customary security package including financial covenants

Safeguards

Compliance with JICA's Environmental and Social Guidelines

* FILP (Fiscal Investment and Loan Program) Rate is long term low interest funding by the Japanese government to achieve policy objectives and utilized by Japanese official agencies such as JICA. Currently FILP rate for 10 years is 0.01% p.a.

Contatos

Representação da JICA no Brasil

São Paulo: 11-3251-2655

Escritório em Brasília: 61-3321-6465

URL: <http://www.jica.go.jp/brazil/portuguese/office/index.html>

Facebook: <https://www.facebook.com/jicabraziloffice>

Christiane Hatano

E-mail: Hatano.br@jica.go.jp