

# OTCA

## Organización del Tratado de Cooperación Amazónica



**BOLIVIA**



**BRASIL**



**COLOMBIA**



**ECUADOR**



**GUYANA**




**PERÚ**



**SURINAM**



**VENEZUELA**



# O papel da OTCA na implementação do novo paradigma de desenvolvimento sustentável da Amazônia

César de las Casas  
Director Ejecutivo da SP/OTCA



BOLÍVIA



BRASIL



COLOMBIA



ECUADOR



GUYANA



PERÚ



SURINAM



VENEZUELA

# Novo paradigma de desenvolvimento sustentável

- Contexto global:
  - A era do Antropoceno supera a era do Holoceno:
  - o ser humano como força geológica que transforma a terra entendida como um só ecossistema planetário.
  - Problema: mas não todos os seres humanos tem esse papel
- De governança ambiental fragmentada a governança global
- Tratado de Cooperação Amazónica (1978) e OTCA (1998/2002):
- Soberania, Desenvolvimento Sustentável (harmônico), conservação e uso sustentável dos recursos naturais, redução assimetrias.

## A REGIÃO AMAZÔNICA EM CIFRAS



**40 MILHÕES DE HABITANTES**  
- 385 povos indígenas e tribais  
- 86 idiomas e 650 dialetos



**MAIOR EXTENSÃO DE FLORESTA HUMIDA DO PLANETA**  
- Aprox. 6 milhões de km<sup>2</sup>



**A MAIOR REGIÃO MEGADIVERSA DO PLANETA**  
- 1/3 Toda a biodiversidade do planeta.



**FONTE IMENSA DE ÁGUA DOCE DERRAMADA AOS OCEANOS**  
- 15-20% deriva da Bacia Amazônica



## Tratado de Cooperação Amazônica (TCA)

✓ Subscrito pelos 8 países amazônicos (PA): Bolívia, Brasil, Colômbia, Equador, Guiana, Peru, Suriname e Venezuela:

- Para defender a soberania das PAs sobre seus territórios amazônicos.
- Desenvolvimento regional equilibrado e superar as assimetrias entre os PAs
- Conservar, preservar e fazer uso sustentável dos recursos naturais
- Promover o desenvolvimento sustentável
- Servir de espaço para a cooperação e o intercâmbio



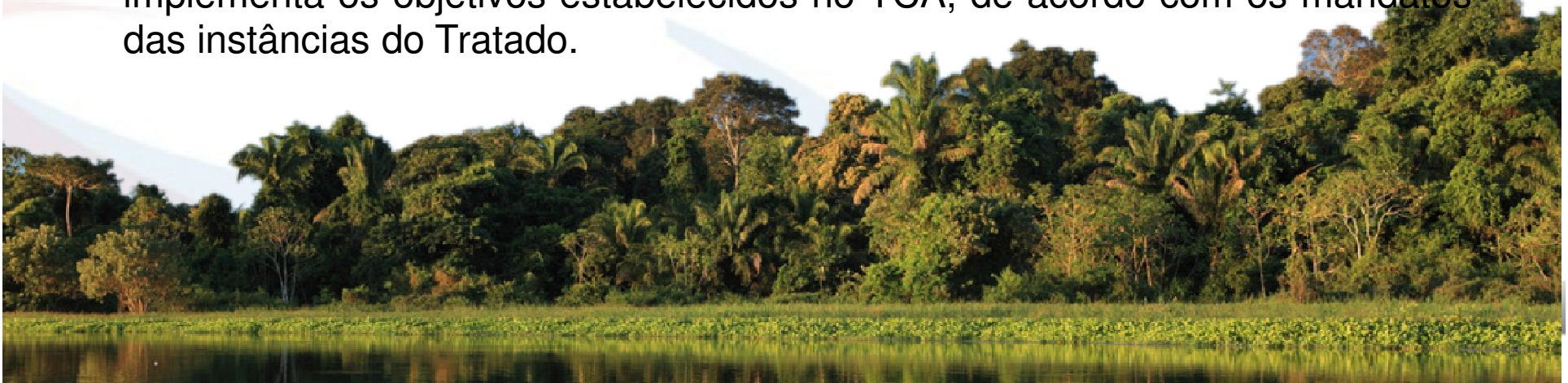
# A ORGANIZAÇÃO DO TRATADO DE COOPERAÇÃO AMAZÔNICA (OTCA)

Protocolo de Emenda ao Tratado de Cooperação Amazônica (Caracas, 14 de dezembro de 1998)



✓A OTCA é criada, uma organização intergovernamental com status jurídico, competente para celebrar acordos com Países Membros, Estados não membros e outras organizações internacionais.

✓Em 2002 é criada a **Secretaria Permanente**, com sede em Brasília, que implementa os objetivos estabelecidos no TCA, de acordo com os mandatos das instâncias do Tratado.



# AGENDA ESTRATÉGICA DE COOPERAÇÃO AMAZÔNICA (2010 – 2018)

Incorporou uma visão transversal e multissetorial para responder às demandas dos PMs e cumprir os mandatos do TCA.

Incluiu a visão, missão e objetivos estratégicos da OTCA, a partir de dois eixos de abordagem transversal > conservação e gestão sustentável dos recursos naturais e desenvolvimento sustentável

## Implementação (8 anos):

Curto prazo: 2011-2012  
Médio prazo: 2013-2015  
Longo prazo: 2016-2018

Sua implementação forneceu mecanismos de ajuste e revisão, permitindo que fosse uma ferramenta orientadora, flexível e adaptável.

Estabeleceu papel e diretrizes da SP, ciclo de projetos OTCA, estrutura institucional para a gestão da AECA, modalidades de financiamento.



# O processo de revisão e atualização da Agenda Estratégica de Cooperação Amazônica (AECA)

- Revisão e atualização da AECA: temática, metodológica e estrutura.
- Uma proposta de Agenda Estratégica que:
  - PM na sua preparação
  - Considera como ponto de partida a AECA implementada de 2010 a 2018
  - Centra-se no Longo Prazo 2019 – 2030
  - Concentra-se na gestão por resultados
  - Define objetivos gerais, metas específicas, resultados esperados
  - Identifica ações em vez de "atividades"
- Para a implementação bem-sucedida e medir os impactos dos objetivos e metas da AECA 2018-2030, serão necessários mecanismos que permitam fazer o seguimento e revisar seu progresso, com base em sua priorização e alinhamento com os ODS.
- Com este propósito, junto aos Resultados Esperados, propõe-se um conjunto de indicadores de desempenho, bem como sugestões de indicadores regionais a serem desenvolvidos para a consideração dos Países Membros.



# OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO

2000 - 2015



# OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

2015 - 2030

## PERSONAS



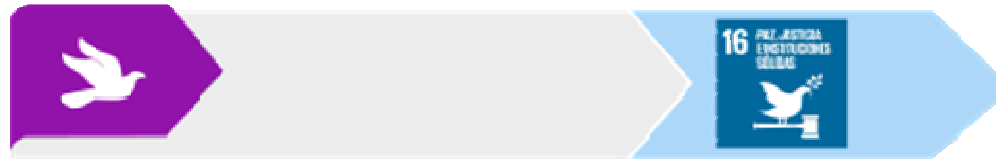
## PLANETA



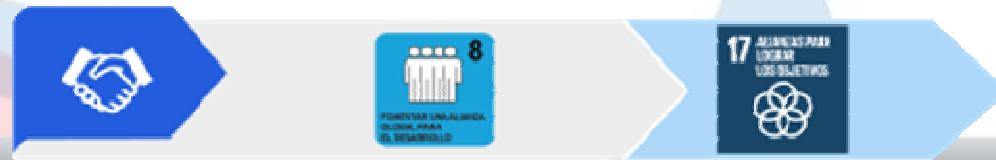
## PROSPERIDAD



## PAZ



## ASOCIACIONES



# CRITÉRIOS E DIRECTRIZES POLÍTICAS QUE DEVEM SER TOMADAS EM CONSIDERAÇÃO NA REVISÃO E NA ATUALIZAÇÃO

- Cumprimento do mandato expedido pelos Países Membros durante a Reunião Extraordinária da CCA, realizada em 5 e 6 de setembro de 2016, em Santa Cruz de la Serra, e ratificada na Declaração de Tena assinada na XIII Reunião de Ministros das Relações Exteriores:
  - A revisão e atualização da AECA é realizada seguindo as demandas da atual agenda global, considerando os objetivos da Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável e os compromissos do Acordo de Paris sobre Mudanças Climáticas.
- A AECA 2010-2018 tem mostrado sua importância particular na evolução e desenvolvimento da OTCA nos últimos anos (período de relançamento da OTCA 2009 - 2015)
- Requer sua atualização no novo cenário internacional e em resposta aos principais problemas e demandas regionais.
- Sua revisão e atualização, tem uma relação direta com:
  - o propósito de ter uma Agenda Estratégica que seja relevante para favorecer o cumprimento dos objetivos e propósitos do Tratado de Cooperação Amazônica (TCA); e
  - que possua uma capacidade de resposta efetiva em um cenário que se distingue por sua dinâmica e complexidade particulares.

# Marco de referência global e regional

- Por conseguinte, a presente proposta de revisão e atualização da AECA tem em consideração o seguinte marco de referência global e regional :
  1. O contexto mundial e os recentes acordos internacionais alcançados.
  2. A proposta é que a AECA use uma perspectiva que integre de forma transversal as dimensões social, econômica e ambiental do desenvolvimento sustentável:
    - A. Como ferramenta orientadora, flexível e adaptável, com eixos de abordagem transversal, do ciclo de projetos, da estrutura institucional para a gestão dos diferentes temas priorizados pelos Países Membros
    - B. Com uma abordagem integral do desenvolvimento sustentável: a AECA atualizada deve considerar como um eixo central o bem-estar da população amazônica, o exercício de seus direitos e o empoderamento de suas capacidades para gerar alternativas de dinamismo econômico e inclusão social
    - C. A priorização e/ou incorporação transversal de temas relacionados à inclusão e participação social, segurança alimentar, enfoque de gênero, com ênfase no cuidado com o meio ambiente, e os efeitos adversos da mudança climática, entre outros.
  3. Ter indicadores desagregados para a região, que facilitem o avanço, o seguimento e a implementação da AECA por meio da colaboração regional: medir para poder agir diante da crescente vulnerabilidade e dos desafios específicos da Amazônia.

# Marco de referência global e regional<sub>(cont.)</sub>

4. Alinhar a AECA com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e o Acordo de Paris sobre Mudança Climática.
5. Responsabilidade das organizações regionais para apoiar o desenvolvimento de capacidades nacionalmente para a implementação dos ODS.
6. A cooperação Sul-Sul oferece uma oportunidade para fortalecer as ações das organizações regionais, evitando assim a duplicação de esforços.
7. É conveniente articular politicamente a OTCA e a AECA com a renovada Aliança Global para o Desenvolvimento Sustentável:
  - A. Tomando como ponto de partida os interesses da Amazônia, a soberania dos Países Membros sobre seus territórios amazônicos e os objetivos do Tratado de Cooperação Amazônica,
  - B. a fim de ter as condições operacionais e técnicas necessárias para acessar:
    - aos recursos financeiros da cooperação internacional,
    - às ferramentas que permitem o fortalecimento das capacidades institucionais, o desenvolvimento de plataformas científicas e tecnológicas e a construção de capacidades de monitoramento e acompanhamento regional.
7. Com a AECA, contribuir para posicionar a Organização em espaços de liderança em questões regionais e globais:
  - respeitando e articulando as agendas ou Planos de Desenvolvimento dos Países Membros.

# Marco de referência global e regional<sub>(cont.)</sub>

8. A proposta incorpora na AECA:
  - A. Os planos estratégicos dos programas e projetos que se encontram atualmente em execução
  - B. Os resultados e acordos alcançados para a colaboração e o trabalho técnico sobre determinados temas que alcançaram uma dinâmica de trabalho regional, reconhecidos e adotados pelos Países Membros:
    - Ações Estratégicas do Plano de Ação Regional da Gestão Integrada e Sustentável dos Recursos Hídricos Transfronteiriços da Bacia do Rio Amazonas Considerando a Variabilidade e as Mudanças Climáticas
    - Projeto de Monitoramento da Cobertura Florestal
    - Proposta para o Projeto Integrado de Gestão de Incêndios.

# Proposta de Matriz Metodológica e Cronograma

Etapas	Descrição da atividade e insumos	Atores	Cronograma			
			4to. Trim 2017	1er. Trim 2018	2do. Trim 2018	4to. Trim 2018
1	ANÁLISE REFLEXIVA SOBRE AS TENDÊNCIAS DO CENÁRIO INTERNACIONAL E REGIONAL.	SP/OTCA Peritos				
2	REVISÃO E AVALIAÇÕES TÉCNICAS DA AECA.	SP/OTCA Puntos Focais				
3	PROCESSOS DE CONSULTA NACIONAIS NOS PMs PARA A ACTUALIZAÇÃO DA AECA	Puntos Focais SP/OTCA CNP Outros atores				
4	PROCESSO DE VALIDAÇÃO DO DOCUMENTO SÍNTESE DA PROPOSTA DA AECA ATUALIZADA.	SP/OTCA Puntos Focais				
5	APRESENTAÇÃO E APROVAÇÃO DA PROPOSTA DA AECA ATUALIZADA	MRE CCA SP/OTCA				

# PROCESSO DE REVISÃO E ATUALIZAÇÃO EM 5 FASES

- Seguindo o mandato dado pelos Países Membros da OTCA, a SP-OTCA propôs a realização do trabalho em cinco etapas.
- Na primeira e segunda etapa, por meio de diversas oficinas internas na SP/OTCA, foram analisados brevemente:
  - os processos políticos, sociais, econômicos e ambientais que ocorrem na região e no mundo,
  - a situação e evolução dos temas da Amazônia nos Fóruns e Convenções Internacionais,
  - o alcance e o escopo da integração e cooperação regional, como é o surgimento de novas organizações e formas de relacionamento na região que afetam diretamente as atividades relacionadas à Amazônia; e
  - os avanços nas agendas nacionais e regionais de temas de importância fundamental, como os contidos nos ODS 2030 e seus Objetivos.

## Objetivos, Metas e Ações

- Na formulação dos Objetivos, Metas e Ações:
  - Será usada uma linguagem específica e não geral;
  - Devem estar orientados para a Ação;
  - Devem ser quantitativos e / ou qualitativamente mensuráveis, através da avaliação dos Resultados;
  - Devem ser relevantes para a solução do problema;
  - Devem ter um prazo de execução previsível;
  - Devem ter possibilidades de acesso ao financiamento, por isso é importante identificar possíveis fontes de financiamento existentes ou potenciais.
  - A proposta deve propor ações de longo prazo, sem detalhar atividades específicas, que serão objeto dos Planos Operacionais Anuais e Plurianuais.



## MATRIZES SÍNTESE DOS PLANOS DA AECA 2010 e 2018


VISÃO DA AMAZÔNIA E DA OTCA		
CONTEÚDO TEMÁTICO GERAL	EIXOS DE ABORDAGEM TRANSVERSAL	
	Conservação e uso sustentável dos recursos naturais renováveis	Desenvolvimento sustentável
Conservação e uso sustentável dos recursos naturais renováveis.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Florestas.</li> <li>• Recursos hídricos.</li> <li>• Gestão, monitoramento e controle de espécies da fauna e da flora selvagens ameaçadas pelo comércio.</li> <li>• Áreas Protegidas.</li> <li>• Uso sustentável da biodiversidade e promoção do biocomércio.</li> <li>• Pesquisa, tecnologia e inovação em biodiversidade amazônica.</li> </ul>	<b>MISSÃO E OBJETIVOS ESTRATÉGICOS</b>
Assuntos Indígenas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povos Indígenas em isolamento voluntário e em contato inicial.</li> <li>• Proteção dos conhecimentos tradicionais dos Povos Indígenas e outras comunidades tribais.</li> <li>• Terras e territórios indígenas e outras comunidades tribais.</li> <li>• Novos temas.</li> </ul>	
Gestão do conhecimento e intercâmbio de informação.		
Gestão regional de saúde.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coordenação com outras iniciativas.</li> <li>• Vigilância epidemiológica.</li> <li>• Saúde ambiental.</li> <li>• Desenvolvimento de sistemas de saúde.</li> <li>• Tecnologias para melhorar a eficiência e eficácia de intervenções em saúde.</li> <li>• Determinantes de saúde na Amazônia.</li> <li>• Políticas de recursos humanos para a Amazônia.</li> <li>• Impulso, fortalecimento e consolidação da investigação na Amazônia.</li> <li>• Financiamento da agenda de saúde.</li> </ul>	
Infraestrutura e transporte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestrutura de transporte.</li> <li>• Navegação comercial.</li> </ul>	
Turismo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistematização da informação turística na Amazônia.</li> <li>• Criação de circuitos regionais integrados.</li> <li>• Desenvolvimento do turismo de base comunitária ambientalmente sustentável.</li> <li>• Fortalecimento da imagem turística da Amazônia.</li> <li>• Proposta para contar com um mecanismo de financiamento regional de turismo.</li> </ul>	
Fortalecimento institucional, financeiro e jurídico.		
Temas emergentes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mudanças Climáticas.</li> <li>• Desenvolvimento Regional.</li> <li>• Energia.</li> </ul>	
<b>MAPA DE ATIVIDADES E PAPEL DA SP/OTCA</b>		

OBJETIVOS	EIXOS TRANSVERSAIS DA AECA REVISADA	
	DIMENSÕES SOCIAIS, ECONÔMICAS E AMBIENTAIS DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	
<b>1. Fortalecer a conservação e o uso sustentável dos recursos naturais renováveis</b>  <b>2. Fortalecer a inclusão e participação de povos indígenas, tribais e comunidades locais</b>  <b>3. Fortalecer a gestão do conhecimento</b>  <b>4. Promover a gestão regional da saúde</b>	1.1 Florestas	<b>Agendas setoriais interdependentes e integradas</b>
	1.2 Recursos hídricos	
	1.3 Gestão, monitoramento e controle de espécies de fauna e flora ameaçadas pelo comércio	
	1.4 Áreas Protegidas	
1.5 Uso sustentável da biodiversidade e promoção do biocomércio e do bioempreendedorismo		
1.6 Recursos bio-aquáticos e pesca		
2.1 Povos indígenas em isolamento voluntário e contato		
2.2 Cultura e conhecimento tradicional dos povos indígenas, tribais e comunidades locais		
2.3 Territórios e gestão de recursos		
2.4 Saúde e bem-estar		
2.5 Povos indígenas e mudança climática		
2.6 Participação		
3.1 Educação Intercultural		
3.2 Pesquisa, tecnologia e inovação		
3.3 Gestão de conhecimento		
iniciativas		
4.2 Vigilância epidemiológica		
4.3 Saúde ambiental		
4.4 Desenvolvimentos do sistema de saúde		
4.5 Tecnologias para melhorar a eficiência e eficácia das intervenções de saúde		
4.6 Determinantes da saúde na Amazônia		
4.7 Políticas de recursos humanos para a Amazônia		
4.8 Promover, fortalecer e consolidar pesquisas na Amazônia		

**Tabla 1 : Síntesis del alineamiento de la AECA revisada con los ODS**

ODS	Numero de metas AECA relacionadas con as metas ODS	Metas dos ODS relevantes junto com a AECA	Objetivos da AECA revisada
 Eradicação da pobreza	2 metas das 7	1.5; 1b;	2
 Fome zero	3 metas das 8	2.2, 2.4,2.5	2
 Boa saúde e bem-estar	7 metas das 13	3.3; 3.7; 3.8;3.9; 3.b; 3c;3d	4
 Educação de qualidade	3 metas das 10	4.5; 4.7; 4.a;	3
 Igualdade de gênero	0 metas das 9	transversalización	1,2,3,4,5,6,7,8,9
 Água limpa e saneamento	5 metas das 8	6.3;6.4 6.5; 6.6; 6. b	1
 Energia acessível e limpa	2 metas das 5	7.2;7.3	8
 Emprego digno e crescimento económico	2 metas das 12	8.9, 12.b	6
 Indústria, inovação e infraestrutura	1 metas das 8	9.1	5
 Redução das desigualdades	1 meta das 8	10.2	2
 Cidades e comunidades sustentáveis	2 metas das 10	11.2, 11. b	9
 Consumo e Produção responsáveis	1 metas das 11	12. a	1
 Combate as alterações climáticas	4 metas das 5	13.1; 13.2;13.3; 13. b	7
 Vida debaixo d'água	3 metas das 10	14.2; 14.4, 14.7	1
 Vida sobre a terra	10 metas das 12	15.1;15.2;15.3; 15.4,15.5.; 15.7;15.8; 15.a 15.b; 15c;	
 Paz, justiça e instituições fortes	1 metas das 12	16.1	2
 Parcerias em prol das metas	4 metas das 19	17.6;17.16; 17.18;17.19	3

© Rosario Ortiz Quijano



Objetivo 15. Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra, e estancar a perda de biodiversidade

Gestão integrada de recursos florestais  
Degradação de solos, mudança de uso da terra, restauração, biodiversidade

## Projeto de Monitoramento da Cobertura Florestal - Fundo Amazonía / BNDES

- Deforestação
- Gestão integrada e sustentável dos recursos florestais

## Projeto Florestas e Mudanças Climáticas - Fundo Amazonia / BNDES:

- Continuação do trabalho de monitoramento
- Degradação do solo e mudança no uso da terra
- Medidas de mitigação e adaptação às mudanças climáticas

## Projeto Gestão Integrada de Incêndios CAF / GEF:

- Prevenção, identificação de fontes de calor, aprendizagem com a comunidade

## Projeto Regional para a Gestão, Monitoramento e Controle de Espécies de Fauna e Flora Selvagem ameaçadas pelo comércio, OTCA / KfW :


- Sistemas nacionais e regionais de informação e gestão do conhecimento.
- Fortalecimento e harmonização regional de mecanismos / sistemas / processos nacionais para a emissão de licenças eletrônicas.
- Fortalecimento de iniciativas de manejo sustentável e mecanismos de rastreabilidade de espécies amazônicas.

# ODS 6

Objetivo 6. Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos

Gestão integrada e sustentável dos Recursos Hídricos

Ecosistemas hídricos, zonas úmidas, água subterrânea, manguezais, áreas costeiras, participação da comunidade



Projeto Gestão Integrada e Sustentável dos Recursos Hídricos Considerando a Variabilidade e as Mudanças Climáticas, OTCA/PNUMA/GEF

- Visão compartilhada para a gestão integral e sustentável dos recursos hídricos
- Sistema Informação
- Análise Diagnóstica Transfronteiriça - 09 problemas transfronteiriços identificados / 8 mil entrevistas realizadas entre comunidades
- Programa de Ações Estratégicas (PAE) - identificou 20 ações estratégicas

Projeto Amazonas, OTCA/ ANA do Brasil

- Sistemas de Medição Hidrometeorológica

# As pessoas na Agenda da OTCA: Saúde, Povos Indígenas e Mulheres

- ODS 3. Assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades
- ODS 4. Assegurar a educação inclusiva e equitativa de qualidade, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todos
- ODS 5. Alcançar a igualdade de gênero e empoderar todas as mulheres e meninas



# PIACI: Marco Estratégico para a Elaboração de uma Agenda Regional de Proteção dos Povos Indígenas em Isolamento Voluntário e Contato Inicial

Objetivos	Componentes	Ações	Resultados
<p><b>FASE 1</b></p> <p>Proteção dos Povos Indígenas em Isolamento Voluntário e Contato Inicial (PIACI): definição de políticas efetivas e ações consensuais entre governos, organizações indígenas e ONGs.</p>	<p>1. Mecanismo de coordenação regional</p> <p>2. Guia regional para um marco estratégico consensual</p> <p>3. Plano de Ação Regional</p> <p>4. Estratégia Regional de Saúde Indígena</p> <p>5. Ferramentas de sustentabilidade para o Marco Estratégico Regional</p>	<p>Consultorias internacionais</p> <p>Reuniões Nacionais e Regionais</p> <p>Reuniões Tri-nacionais</p> <p>Missões técnicas de campo</p> <p>Reuniões do Comitê Diretivo</p> <p>Avaliação de Projetos</p>	<p>Rede de Peritos / Praticantes</p> <p>Relatórios de avaliação nacional</p> <p><b>Princípios Regionais e Diretrizes em Saúde PIACI</b></p> <p><b>Protocolos Regionais para a Proteção de PIACI</b></p> <p>Informação sistematizada sobre experiências e conhecimentos na região</p> <p>Análise para o Marco Estratégico para uma Agenda Regional no PIACI.</p>

## LOS DESAFIOS EN TEMAS DE SALUD EN LA REGIÓN AMAZÓNICA SON VARIOS...

### Atividade antrópica

Mineração/uso de mercúrio e cianeto  
Agricultura/pecuária  
Derrubada/queimada  
Desvio de afluentes  
Poluição  
Expansão da fronteira urbana

### Efeitos dos fenômenos naturais

Secas / inundações / queimada

### Clima / Fenômenos climáticos

Sazonalidade  
Variabilidade  
Fenômenos Distantes (Niño)

### Doenças transmitidas por vetores

Adaptação do vetor ao clima e condições adversas,  
Urbanização, expansão das cidades,  
Reaparecimento de doenças  
Novas doenças

### Qualidade da água

Água potável/segura  
**Risco químico**  
Poluição por mercúrio  
Uso extensivo de agroquímicos

### Mobilização de Recursos

Baixo recurso econômico  
Não é uma prioridade para muitas agências de cooperação  
Requer investimentos por vezes altos

### Atenção Primária em Saúde Vulnerabilidade social e de gênero

Acesso limitado aos serviços  
Vulnerabilidade Econômica  
Povos indígenas e minorias  
Saúde nas Fronteiras

### Vigilância Sanitária

Baixo nível de publicações científicas técnicas.  
Notificação de casos de doenças  
Informações sobre recursos são baixas  
Escassez de pessoal treinado

## PROJETOS

Título
Estratégias de integração para a prevenção, controle e eliminação de doenças tropicais negligenciadas nas populações amazônicas dos Países Membros da OTCA.
Raiva humana no contexto de doenças negligenciadas na Amazônia. Avaliação de risco e propostas de intervenção.
Proposta regional para a proteção da Saúde em Populações Amazônicas expostas ao mercúrio nos Países Membros da OTCA. Ações para reduzir a vulnerabilidade social em populações expostas ao mercúrio na Amazônia.
Estratégias de Comunicação de Riscos de Desastres na perspectiva da saúde para a Amazônia.
Proposta de financiamento da Rede Pan-Amazônica de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde

## PUBLICAÇÕES

Título
Guia de Adaptação às Mudanças Climáticas e à Variabilidade Climática desde a Perspectiva da Saúde.
Sistemas de Vigilância dos Países da região amazônica.
Indicadores básicos de vigilância da região amazônica
ODS para a Saúde na região amazônica

## CURSOS

Título
Curso de Avaliação de Riscos de Químicos para a Amazônia, com ênfase no Regulamento Sanitário Internacional. O primeiro curso já foi desenvolvido (setembro de 2014). Com base na experiência inicial, existe um projeto para o desenvolvimento dos conteúdos de forma semipresencial.
Curso de Telemedicina para Vigilância. Controle e Tratamento da Malária na Amazônia.
<b>Oficina para troca de experiências sobre doenças de vetores, como febre devido a ZIKA e Chikungunya (realizada em outubro de 2016)</b>

## ATIVIDADES PROPOSTAS (próximos 3 anos)

Título
Calendário das Reuniões Regionais On-line da Coordenação de Saúde
I Reunião Regional de Ministros da Saúde da OTCA
II Reunião Regional Amazônica sobre Mercúrio e seus efeitos
II Reunião Regional sobre Clima e Saúde
IX Reunião Regional da RED PAN (definição de ações ante a RED PAN)

# ODS 17

- **Tecnología**
  - 17.6 Melhorar a cooperação Norte-Sul, Sul-Sul e regional e internacional triangular e ou acesso a ciência, tecnologia e inovação, e aumentar ou compartilhar conhecimentos em termos mutuamente acordados, mesmo por um melhor coordenação entre os mecanismos existentes, particularmente não unanimemente, das Nações Unidas, e por meio de um mecanismo global de facilitação tecnológica, quando acordado
  - 17.7 Promover o desenvolvimento, a transferência, a disseminação e a difusão de tecnologias ambientalmente corretas para os países em desenvolvimento, em condições favoráveis, inclusive em condições concessionais e preferenciais, conforme mutuamente acordado



## OBSERVATORIO REGIONAL AMAZÓNICO

El *Observatorio Regional Amazónico* se constituye un foro virtual permanente, que propicia el flujo de información entre instituciones y autoridades intergubernamentales de los Países Miembros, vinculadas al estudio de la Amazonía, constituyéndose en un centro de referencia de información regional científico-tecnológico y diversidad socio cultural de la Amazonía.



### REDE DE CENTROS DE INVESTIGAÇÕES AMAZÔNICAS


Está integrada pelos Centros de Investigaç o, universidades ou outras formas de organiza o dedicadas   gera o e gestão de conhecimento, para a implementa o de estratégias que contribuam a: Confrontar os efeitos adversos da mudança climática, Mitigar a perda de biodiversidade e outros problemas que afetam a região amaz nica, Construir modelos alternativos de desenvolvimento sustentável.



## OBSERVATORIO REGIONAL AMAZÔNICO

### FUNÇÕES

- Acesso a informação gerada e enviada pelos PMs PM;
- Preparar e difundir documentos regionais sobre conteúdos temáticos priorizados;
- Promover o intercâmbio de informação dos compêndios, investigações e treinamento de talentos humanos que residem nos estados amazônicos;
- Estabelecer um mecanismo para o fluxo de informação, desde e para o Observatório através das Chancelarias;
- Identificar e divulgar as necessidades comuns de informação sobre a disponibilidades institucionais.



Gracias,  
Dank U,  
Thank you,  
Obrigado.

[WWW.OTCA.INFO](http://WWW.OTCA.INFO)