



**Mecanismo de
Desenvolvimento Limpo
Programa de Atividades
Ações de Mitigação
Nacionalmente Apropriadas**

Introdução aos conceitos

Desta brochura foi publicada pelo the Climate Change Service
do Governo Federal Belga, Fevereiro 2014.

.be

PREFÁCIO

Informações em Português sobre o MDL, PdAs e NAMAs são muito limitadas. Por isso, a presente brochura foi elaborada de modo a providenciar aos participantes no workshop “Finanças Climáticas em Moçambique – Identificação e priorização de ações de mitigação e intervenções apropriadas nos sectores dos resíduos municipais e produção do carvão vegetal”, organizados pelo MICOA e o Ministério Federal Belga do Ambiente no dia 18 de Fevereiro de 2014 no Hotel Cardoso em Maputo com uma introdução em Português dos conceitos usados no workshop.

As informações constantes desta brochura são muito concisas, de tal forma que se limitam a uma breve explicação dos elementos essenciais. Juntamente com a presente brochura, os participantes receberam também uma cópia do *CDM Watch Publication* “O Manual para o Mecanismo de Desenvolvimento Limpo (MDL). Um recurso para os cidadãos, ativistas e ONGs” o qual fornece informação mais detalhada sobre o MDL e o PdAs.

As últimas páginas desta brochura apresentam uma lista de referências úteis para uma leitura adicional.

ÍNDICE

1. Definições:
 - Mecanismo de Desenvolvimento Limpo
 - Programa de Atividades
 - Ações de Mitigação Nacionalmente Apropriadas
2. MDL/PdA versus NAMA – Visão Geral e Diferenças
3. NAMA
 - Processo de Desenvolvimento
 - Medição, Relato e Verificação
 - Financiamento e fontes de financiamento
 - Factores de sucesso
4. Informações adicionais
 - Glossário
 - Leitura adicional
 - Fontes / Referências

MDL – Mecanismo de Desenvolvimento Limpo (*)

- reduz ou evita emissões do Gás de Efeito de Estufa (GEE) ou melhora a capacidade dos sumidouros **diretamente**
- 1 ton de GEE reduzido ou evitado = 1 Redução Certificada de Emissões (RCE) = 1 crédito de carbono
- presta assistência para o alcance do **desenvolvimento sustentável** no país anfitrião
- contribui **para o alcance do alvo de redução do GEE dos países desenvolvidos (Anexo-I (AI))**

NA PRÁTICA? O MDL pode ser

- Um projeto individual de redução de GEE
- Um grupo de atividades (similares) de redução = **Programa de Atividades (PdA)**



EXEMPLOS

- “Uma central hidroelétrica de 15 MW”
- “Um Programa de Energia Renovável que inclui hidro, solar, vento”

- Custos de Transação Reduzidos!
- Tipos de projeto adicionais
- Pode levar o MDL a regiões sub-representadas

(*) Definido no Artigo 12 do Protocolo de Quioto

PdA – Programa de Atividades

PdA =

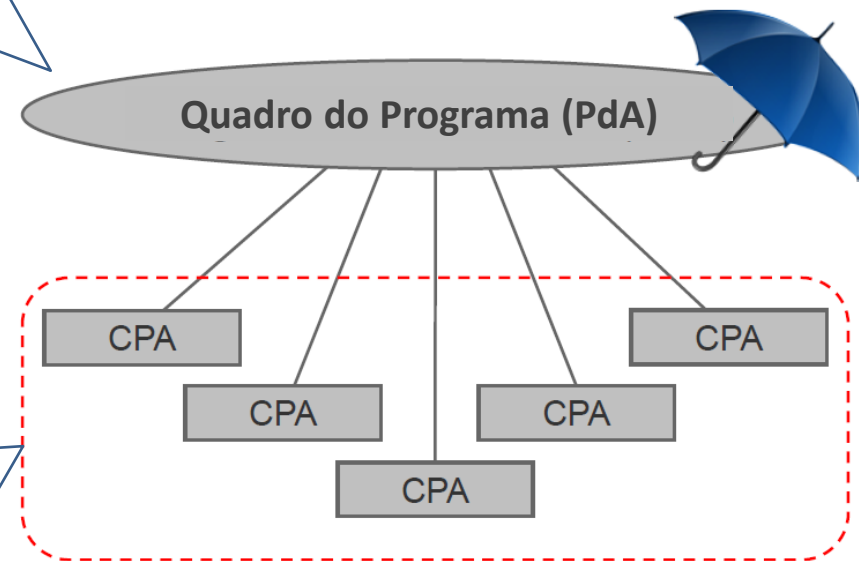
- **Quadro organizacional, financeiro e metodológico** para calcular, vender, ... **créditos de carbono**
- Define projetos elegíveis no contexto do programa
- Implementado por uma **Entidade de Coordenação e Gestão (ECG)**: cuida das questões ligadas ao MDL

ECG pode ser uma entidade privada, um banco, uma ONG, um provedor de serviços, um consultor, ...

CPA = Atividade Constituinte do Projeto= projetos físicos

- Reduções reais de emissões tem lugar aqui
- Implementada por **donos de projetos**: precisam de se certificar de que o projeto físico funciona conforme fora antecipado
- CPAs podem ser adicionadas durante a vida do PdA (28 anos)

Exemplos: centrais hidroelétricas individuais (de pequena escala), fogões distribuídos numa região, locais de compostagem individuais, ...



- Aborda as emissões de GEE diretamente ou indiretamente
- Contribuição dos países em desenvolvimento (não-AI) para a redução de GEE

NAMA – Ação de Mitigação Nacionalmente Apropriada (*)

- Adaptada ao **contexto, características e capacidades nacionais**
- Integrada nas prioridades de **desenvolvimento sustentável nacional**

NA PRÁTICA? Uma NAMA pode ser

De cima
para baixo

- Um objetivo
- Uma estratégia
- Um programa ou política
- Projetos ou ações concretas



EXEMPLOS

“50% de todos os resíduos municipais será separado na fonte em 2020”

“Estratégia Nacional de Reflorestamento”

“Tarifas de alimentação (feed-in tariffs) para a Energia Renovável”

“Estabelecimento de Centros de Transferência de Resíduos e de Reciclagem”, mas também “atividades de fortalecimento de capacidade”, “melhoramento do inventário de GEE”, ...

(*) Mencionado pela primeira vez no Plano de Ação de Bali (2007). Desde COP-16 em Cancun (2010), NAMAs são consideradas no contexto das **Estratégias de Desenvolvimento com Baixa Emissão (LEDS)**

→ Qualquer ação:

- que reduza ou evite emissões de GEE (diretamente ou indiretamente)
- e que o governo de Moçambique prefira chamar de uma NAMA

... é uma NAMA !

NAMA

=

Alvo/Estratégia/
Política/Programa de um
Sector Sustentável

+

Co-benefício de
Redução de
GEE

Benefício de
chamar uma ação
de NAMA?



1. Novas opções para o financiamento e apoio internacional (“Financiamento climático”)!
2. Reconhecimento internacional da ação

MDL/PdA & NAMA – Visão Geral & Diferenças

	MDL / PdA	NAMA
Finalidade (I)	Contribuir para o desenvolvimento sustentável no país anfitrião	Contribuir para o desenvolvimento sustentável no país anfitrião
Finalidade (II)	Prestar assistência aos países desenvolvidos (AI) para que possam atingir os seus alvos de redução	Países em desenvolvimento contribuem para reduções globais de GEE
Tipo de ações / Escala	Projetos individuais (MDL) ou programas (PdA)	Políticas, programas e projetos → Mitigação crescente
Iniciador de Atividade	Sobretudo o Sector Privado	Sobretudo o Sector Público
Financiamento	Através de vendas de créditos de carbono → Principalmente ex-post → Dependência do mercado de carbono	Fontes diferentes (instituições financeiras nacionais e internacionais, privadas, públicas (internacionais e domésticas) → Principalmente adiantado → Obrigações de apoio financeiro para os países desenvolvidos
Envolvimento do País Anfitrião	A Autoridade Nacional Designada deve aprovar o projeto	Requerido para submeter ao registo de NAMA

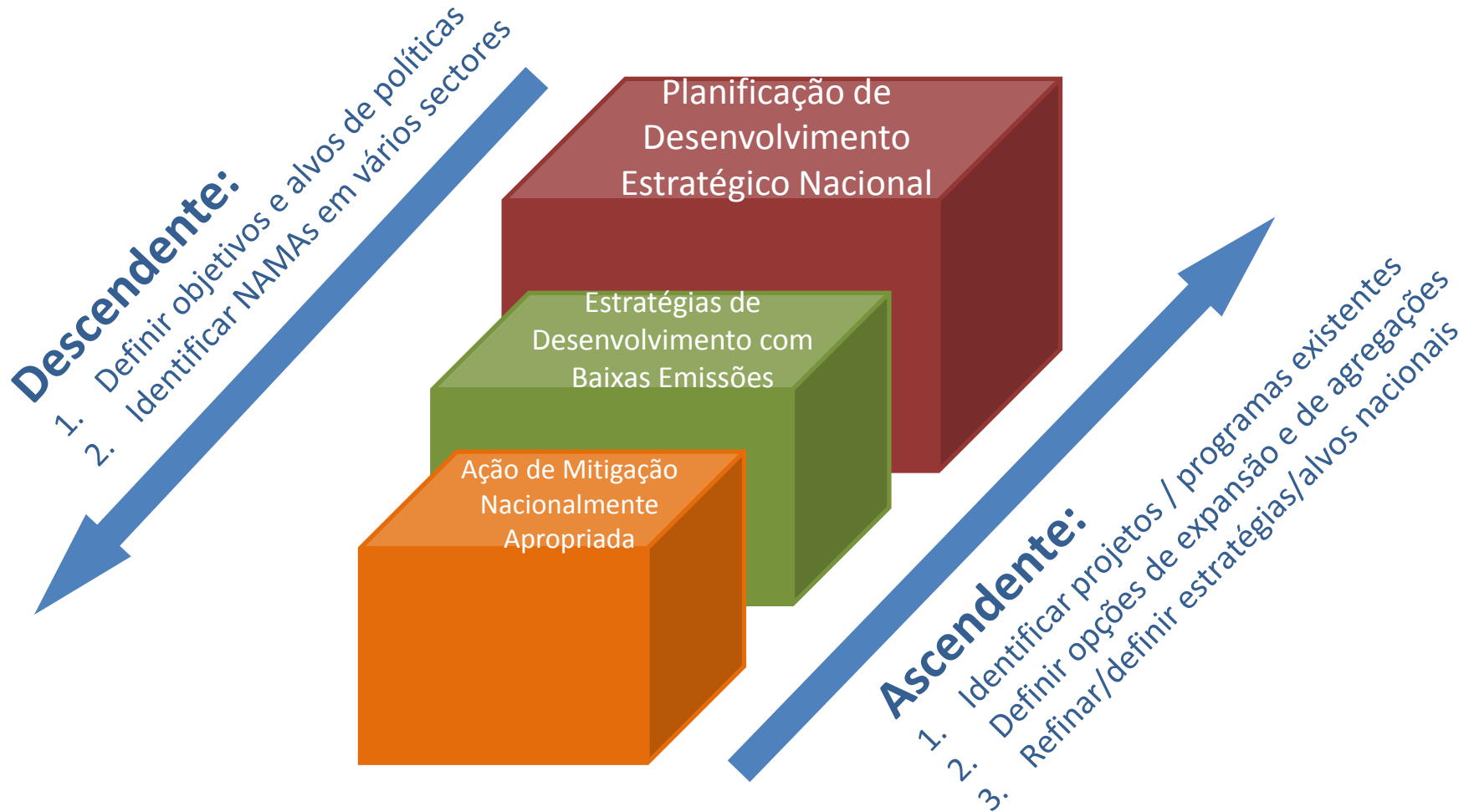
MDL/PdA & NAMA – Visão Geral & Diferenças (II)

	MDL / PdA	NAMA
Requisitos	<ul style="list-style-type: none"> • Adicionalidade, i.e. não ter lugar sem a receita da venda de créditos de carbono 	<ul style="list-style-type: none"> • Dependendo da fonte de financiamento, alguns requisitos poderão ser exigidos por doadores internacionais, tais como ‘mudanças transformacionais’
Medição, Relato e Verificação (MRV)	<ul style="list-style-type: none"> • Foco sobre reduções de GEE • A metodologia de cálculo da redução de GEE e de monitoria precisa de ser aprovada • Verificado por auditor acreditado (EOD) 	<ul style="list-style-type: none"> • Importante para NAMAs apoiadas internacionalmente: os doadores podem ter uma palavra a dizer • Indicadores de progresso (quantitativos mas também qualitativos) • Para benefícios e co-benefícios • Sistemas, procedimentos e autoridades nacionais
Duração	<ul style="list-style-type: none"> • MDL: 10 anos não renováveis ou 7 anos, renováveis duas vezes (max. 21 anos) • PdA: max. 28 anos; CPAs individuais (1 X 10 anos ou 3 X 7 anos) 	<ul style="list-style-type: none"> • Sem limites
Organismo do CQNUMC que esteja na direção	<p>Conselho Executivo do MDL e os seus painéis</p> <p>http://cdm.unfccc.int/EB/governance.html</p>	<p>Sem regulamento específico</p> <p>Os países podem voluntariamente submeter a NAMA ao Registo de NAMA para reconhecimento ou para correspondência do apoio financeiro, técnico e de capacitação</p> <p>http://unfccc.int/cooperation_support/nama/items/7476.php</p>

Contribuição para o Desenvolvimento Sustentável do MDL e de NAMAs



Processo de desenvolvimento de NAMA: duas possíveis abordagens

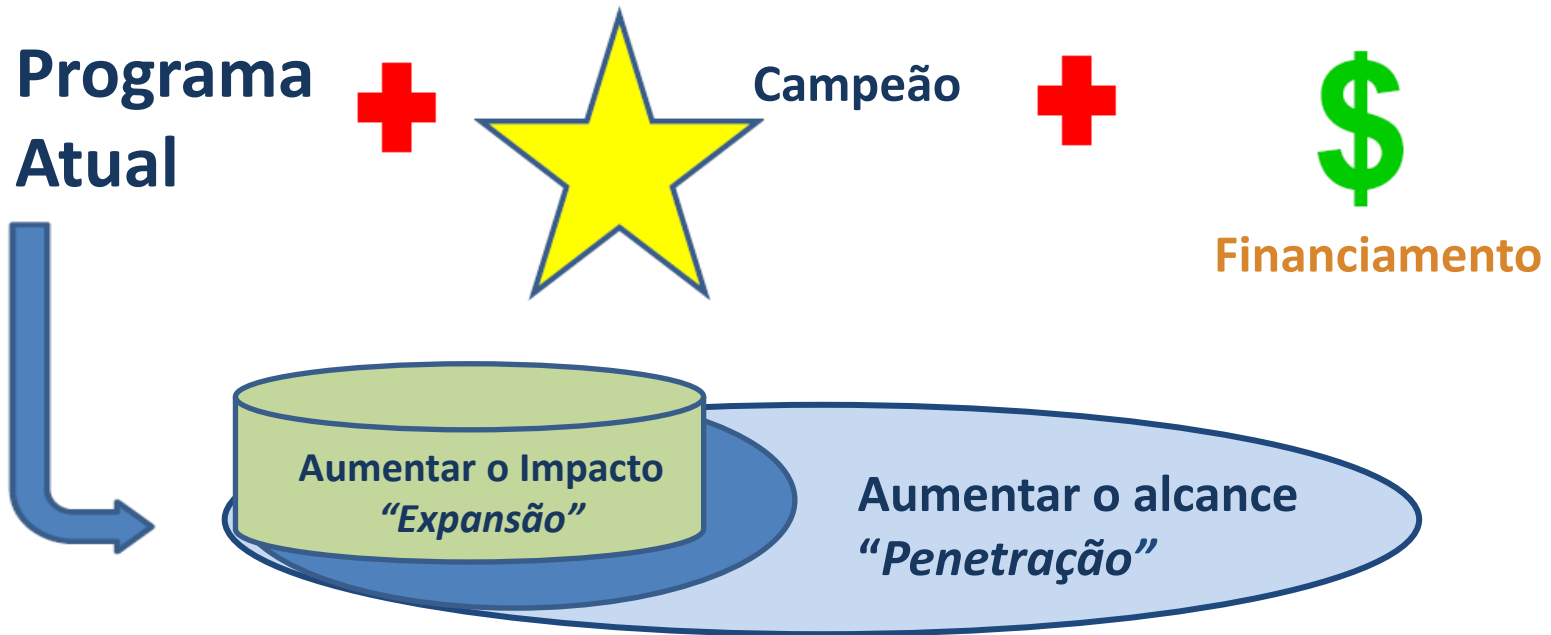


Processo de desenvolvimento de NAMA – ascendente

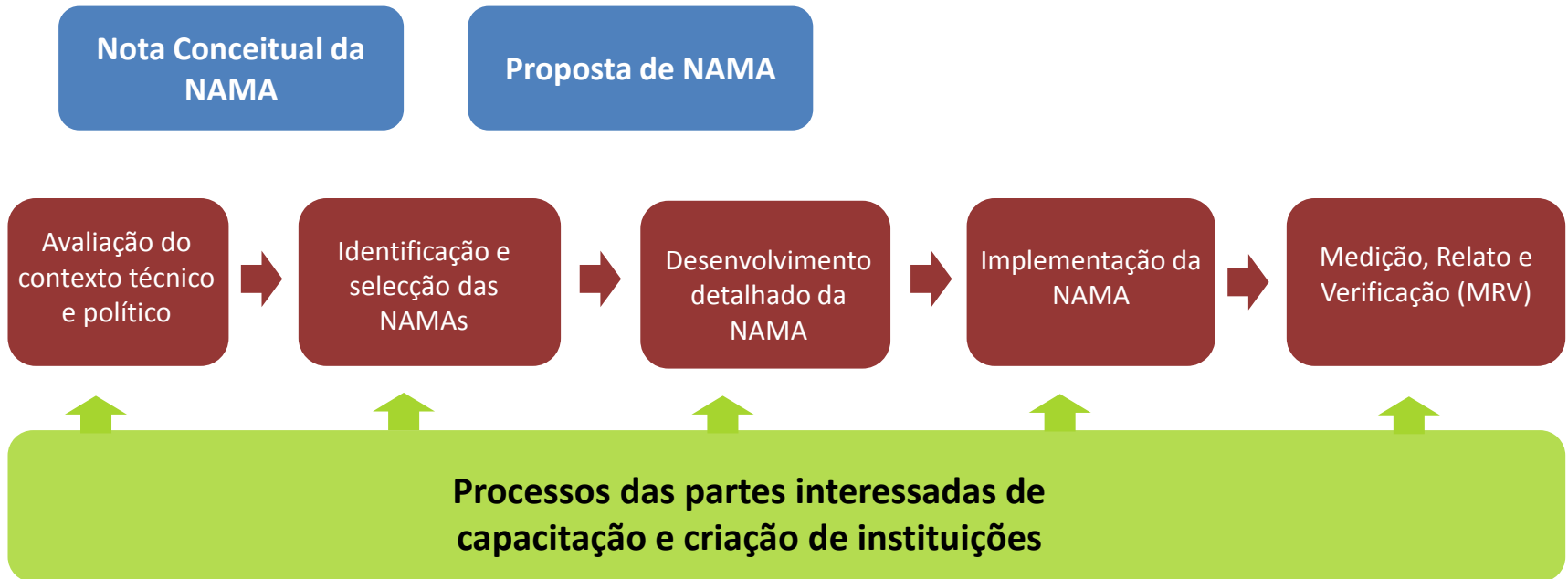
1º Passo: Com base nas atividades atuais

2º Passo: Encontrar um campeão local

3º Passo: Identificar o financiamento



Processo de desenvolvimento de NAMA – descendente



Elementos essenciais numa proposta/plano/quadro de NAMA

- Descrição da **área/sector** e a(s) **intervenção/intervenções** específicas
- Visualização das **modalidades de implementação**
- Descrição de **instrumentos de políticas** ou **medidas** necessárias para fazer com que as reduções de emissões ocorram
- **Estimativas dos custos**
- **Plano de financiamento**
- Identificação das **partes interessadas**, incluindo financistas, e formas de lidar com eles
- Estabelecimento de **cenários** de emissões **de base** e de **mitigação**
- Descrição dos **benefícios e co-benefícios** primários da NAMA (o que inclui Benefícios do Desenvolvimento Sustentável)
- **Plano/calendarização da implementação da** NAMA, o que inclui potenciais barreiras a ultrapassar
- Esboço do **sistema de MRV**, o que inclui a identificação de indicadores de sucesso



Estes elementos evoluem em detalhe ao longo das diferentes fases de desenvolvimento

Comunicando informação qualitativa e quantitativa às partes interessadas nacionais e/ou à comunidade internacional.

Medição (*), Relato e Verificação (MRV)

significa **acompanhar** as **ações** e os seus **impactos/co-benefícios**



Implica:

- Definir uma **base de referência**
- Identificar **indicadores** para medir o **progresso**

- aspira a **assegurar** que a **informação** reportada esteja **correta, completa, consistente, ...**;
- torna possível **comprovar** que as metas foram alcançadas

MRV serve o objetivo de melhorar continuamente

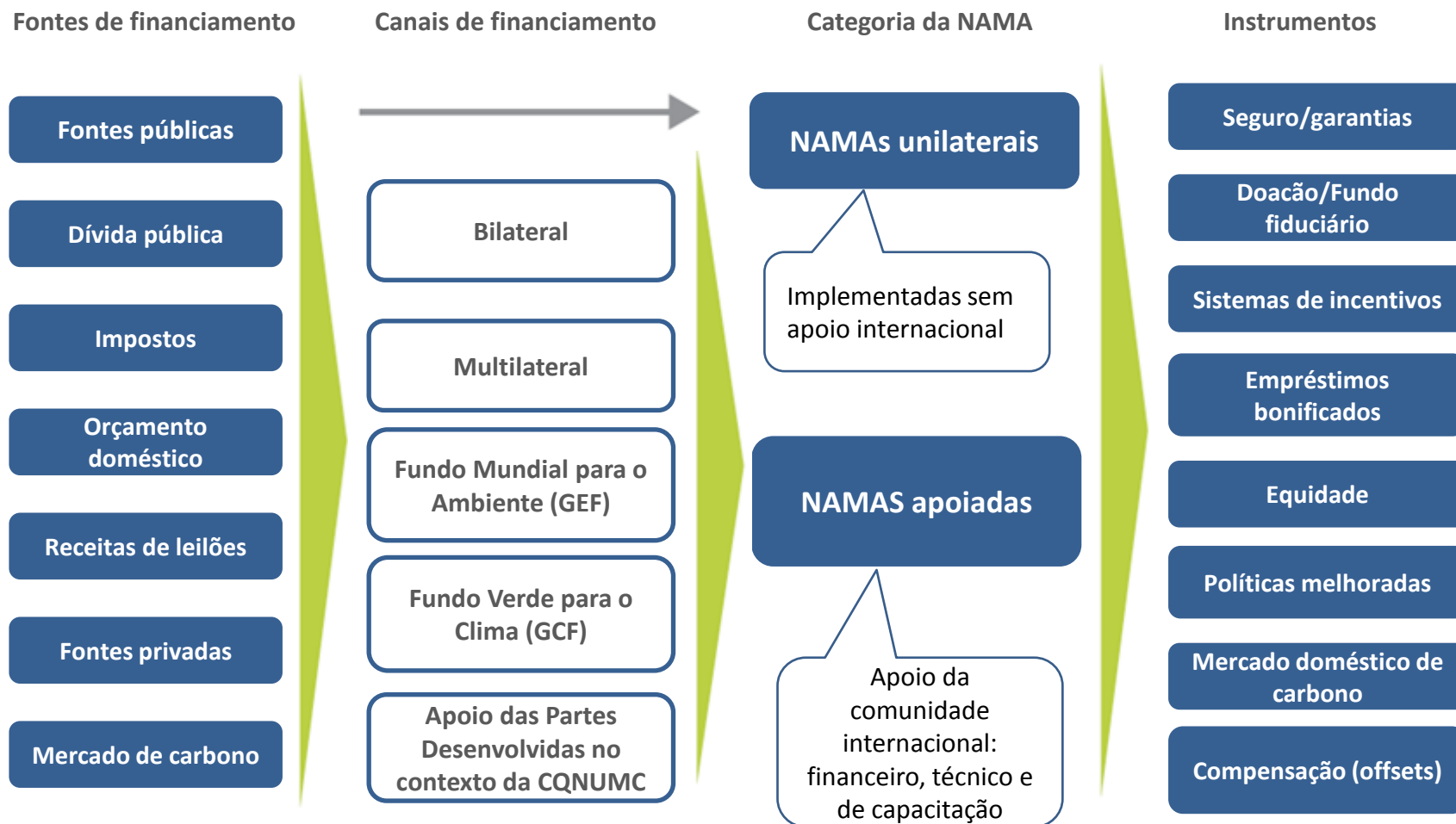
(*). Alguma bibliografia fala de “Monitoria” ao invés de “Medição”

Medição, Relato e Verificação (MRV)

NA PRÁTICA: o SISTEMA DE MRV para uma NAMA deve especificar pelo menos

- **Quem** (Instituições, pessoas) estará envolvido na Medição, Relato e Verificação
- Qual é o **papel específico** e **responsabilidade** de cada actor
- **Quais dados (O quê) é que devem** ser recolhidos
- Os **métodos (Como)** e **calendarização (Quando)** para a recolha de dados, relato
- Os **destinatários finais** do relato
- ...

Possíveis Fluxos de financiamento para NAMAs – recursos complementares



Opções de Financiamento para NAMAs

1. **NAMA facility** (<http://www.international-climate-initiative.com/en/issues/nama-facility/>)

Iniciativa do Reino Unido & GE, 70 milhões €

2. **Fundo Verde para o Clima** (<http://gcfund.net/home.html>)

Desembolsos não antes de 2014; Procedimentos e volumes atualmente não estão claros mas potencialmente uma fonte-chave de financiamento para as NAMAs

3. **Vários fundos bi- e multilaterais**

Frequentemente não identificados como fundos de “NAMA” mas como “mitigação das alterações climáticas”, etc.

4. **Climate Investment Funds** (<https://www.climateinvestmentfunds.org/cif/>)

Factores de Sucesso

1. NAMA deverá contribuir para / ser incluída nas Estratégias de Desenvolvimento a Longo Prazo
 - Elevado nível de **comprometimento político**
 - **Colaboração** e **coordenação inter-ministerial**
2. Processo participativo ascendente **envolvendo todas as partes interessadas**
3. Expansão das atuais políticas/programas
4. Designação clara da entidade/instituição responsável
5. Sistema de MRV robusto, o que inclui co-benefícios de desenvolvimento sustentável
6. Plano de financiamento em ordem

4. GLOSSARIO

	Inglês	Português	Definição
AI	Annex-I countries	Países do Anexo I	Ver « Manual para o MDL » um recurso para cidadãos, ativistas e ONGs de CDM Watch, página 22
CDM	Clean Development Mechanism	Mecanismo de Desenvolvimento Limpo (MDL)	Idem, página 21
CER	Certified Emission Reduction	Reduções Certificadas de Emissões (RCEs)	Idem, página 23
CME	Coordinating and Managing Entity	Entidade de Coordenação e Gestão	Ver http://cdmrulebook.org/455
CPA	Component Project Activity	Atividade Constituinte do Projeto	Ver http://cdmrulebook.org/669
COP	Conference of the Parties	Conferência das Partes (COP)	Idem, página 23
DNA	Designated National Authority	Autoridade Nacional Designada (AND)	Idem, página 20
DOE	Designated Operational Entity	Entidade Operacional Designada (EOD)	Idem, página 21
GHG	Greenhouse Gas	Gás de Efeito de Estufa	Gás que contribui para o aquecimento global. O objetivo do protocolo de Quioto é reduzir as emissões dos seguintes gases de efeito de estufa : CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, vários gases fluorados
LEDS	Low Emission Development Strategies	Estratégias de Desenvolvimento com Baixas Emissões	O termo estratégias de desenvolvimento com baixas emissões (LEDS) emergiu pela primeira vez no contexto da CQNUMC em 2008. O OECD define LEDS como “Um termo para descrever planos ou estratégias de desenvolvimento económico nacionais orientados para o futuro que contenham baixa emissão e/ ou crescimento económico resistente às alterações climáticas.”
MRV	Measuring, Reporting and Verification	Medição, Relato e Verificação	
NAMA	Nationally Appropriate Mitigation Action	Ação de Mitigação Nacionalmente Apropriada	NAMAs primeiro apareceu no Plano de Ação de Bali (2007) “Ações de mitigação nacionalmente apropriadas pelas Partes em desenvolvimento no contexto de desenvolvimento sustentável, suportado e capacitado pela tecnologia, financiamento e capacitação, numa forma mensurável, passível de relato e verificável”. Desde então o conceito tem sido o objeto de muitos debates a nível internacional mas não há definição consensual de NAMAs.
PoA	Programme of Activities	Programa de Atividades ou MDL Programático	Idem, página 22
UNFCCC	United Nations Framework Convention on Climate Change	Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima (CQNUMC)	Idem, página 20

Recursos adicionais sobre o MDL e PdA

Titulo	Tema	Descrição	URL
CDM Rulebook	Informação geral sobre o MDL e PdAs	O website da CDM Rulebook é uma base de dados online de todas as regras de MDL. Este oferece uma visão geral do MDL e os PdAs, mas é também relevante para usuários mais experientes.	http://cdmrulebook.org/
PoA Information & Assistance Platform	Informação geral sobre o PdA	Esta plataforma providencia informações e assistência às partes interessadas de PdAs. Esta oferece três serviços: (i) recursos, (ii) Q&A, (iii) Webinars.	http://www.poaplatform.org/
CDM website of the UNFCCC		Todas as decisões ligadas ao MDL (governança, regras e referências), metodologias de MDL, estatísticas de MDL, documentos relativos aos atuais projetos de MDL (Pesquisa do Ciclo de Projetos), etc. podem ser encontradas aqui não só para o MDL como também para os PdAs.	http://cdm.unfccc.int/index.html
CDM pipeline and database	Visão geral dos projetos do MDL por tipo, país, etc.	O <i>CDM Pipeline Analysis and Database</i> contém todos os projetos de MDL que foram enviados para validação/determinação. Contém igualmente as metodologias de base & de monitoria, uma lista de EODs e diversas análises. Quase toda a informação é de cdm.unfccc.int .	http://www.cdmpipeline.org/
Carbon Market Watch	Análise da sociedade civil sobre o mercado do carbono , incluindo o MDL	<i>Carbon Market Watch</i> escrutina os mercados de carbono e advoga a proteção justa e eficiente do clima. <i>Carbon Market Watch</i> foi lançado em Novembro de 2012 para expandir o trabalho do CDM Watch para áreas fora do MDL. CDM Watch foi estabelecido em 2009 como uma iniciativa de várias ONGs internacionais de modo a fornecer uma perspectiva independente sobre projetos individuais de MDL e de forma crítica avaliar o processo de tomada de decisão política que afeta os desenvolvimentos do mercados de carbono mais amplos. CDM Watch com sucesso defendeu uma participação da sociedade civil mais forte, mudanças políticas importantes ao nível das NU e UE e revelou escândalos sem precedentes no MDL.	http://carbonmarketwatch.org/

Recursos adicionais sobre o MDL e PdA – a língua portuguesa

Title	URL
Manual do MDL para Desenvolvedores de Projetos e Formuladores de Políticas (2006)	http://gec.jp/gec/EN/Publications/CDM_Manual-P.pdf
Glossário de termos do MDL (Versão 4)	http://www.mct.gov.br/index.php/content/view/14476/Veja_ainda.html
Mecanismo de Desenvolvimento Limpo - Guia de Orientação (Ano 2009)	http://www.mct.gov.br/index.php/content/view/33803/Guia_de_Orientacao_Mecanismo_de_Desenvolvimento_Limpo.html
MDL Ilustrado ver 8.0 (Julho 2009)	http://www.mct.gov.br/index.php/content/view/308911/MDL_Ilustrado.html
Documentos de Concepção do Projeto (DCP)	http://www.mct.gov.br/index.php/content/view/57967.html

Recursos adicionais sobre NAMA (1)

Título	Tema	Descrição	URL
Understanding the Concept of Nationally Appropriate Mitigation Action	Visão geral/introdução ao conceito de NAMA	Neste documento, você irá encontrar: (i) a evolução histórica do conceito, (ii) uma explicação do seu entendimento atual, (iii) a base para entender a questão da MRV, (iv) uma descrição dos acordos internacionais para financiar NAMAs.	http://www.unepriaoe.org/PUBLICATIONS
Building Blocks for Nationally Appropriate Mitigation Actions	Desenvolvendo NAMAs	Este documento é parte do Programa de Desenvolvimento de Ações de Mitigação Nacionalmente Apropriadas (NAMAs) do African Development Bank (AfDB). O objetivo do Programa do AfDB é fornecer assistência para Países Membros Regionais (RMCs) de forma a promoverem o entendimento e aplicação das NAMAs.	http://www.lowemissiondevelopment.org/docs/resources/Building_blocks_for_Nationally_Appropriate_Mitigation_Actions.pdf
NAMA Tool: Steps for Moving a NAMA from Idea towards Implementation	Desenvolvendo NAMAs	Este documento contém uma abordagem de 10 passos concebida para oferecer aos usuários mais dados e instrumento acessíveis para certos aspectos do desenvolvimento da NAMA (em Francês, Inglês e Espanhol).	http://www.mitigationpartnership.net/nama-tool-steps-moving-nama-idea-towards-implementation
Developing Financeable NAMAs: A Practitioner's Guide	Desenvolvendo NAMAs	Ao providenciar uma metodologia, este guia ajuda aos profissionais a identificarem e priorizarem NAMAs que são passíveis de financiamento.	http://www.iisd.org/publications/pub_fr.aspx?pno=2784
Guidance for NAMA Design - Building on Country Experiences	Desenvolvendo NAMAs	Este relatório utiliza experiência em primeira mão para oferecer aos leitores uma visão geral do panorama da NAMA bem como conselhos práticos sobre como concebê-las.	http://www.mitigationpartnership.net/undp-unep-unfccc-2013-guidance-nama-design-building-country-experiences

Recursos adicionais sobre NAMA (2)

Título	Tema	Descrição	URL
Low Carbon Development Strategies. A primer on framing Nationally Appropriate Mitigation Actions (NAMAs) in Developing Countries	NAMAs no contexto das estratégias de desenvolvimento hipocarbônico	O documento apresenta os princípios básicos, sugere alguns elementos possíveis de um processo de elaboração de LCDs e NAMA nacionais e providencia um modelo para articulação da NAMA.	http://namapipeline.org/Publications/LowCarbonDevelopmentStrategies_NAMAprimer.pdf
Measuring, Reporting and Verifying. A Primer on MRV for Nationally Appropriate Mitigation Actions	MRV de NAMAs	Um dos principais desafios quando se implementa NAMAs é o requisito de Monitoria, Relato e Verificação (MRV) de formas consistentes, transparentes, comparáveis, completas e fiéis. Esta publicação tem como ponto de partida no MRV as reduções de emissões e tem em conta elementos necessários para melhorar a eficiência do MRV para a redução de emissões e ajustamento das práticas atuais.	http://namapipeline.org/Publications/MRV_PrimerNationallyAppropriateMitigationActions.pdf
MRV Tool: How to Set up National MRV Systems	MRV de NAMAs	A <i>MRV Tool</i> (Ferramenta de MRV) providencia aos desenvolvedores e implementadores de NAMAs instruções passo-a-passo breves sobre como desenvolver um sistema de MRV. Encontra-se estruturada em três secções: (i) MRV de Emissões, (ii) MRV de NAMAs, (iii) MRV de Suporte	http://mitigationpartnership.net/mrv-tool-how-set-national-mrv-systems
NAMA Partnership	Parcerias de cooperação/Internacionais referentes a NAMAs	O <i>NAMA Partnership</i> é um grupo de organizações que se juntaram para trabalhar em Ações de Mitigação Nacionalmente Apropriadas (NAMAs). Você encontrará muitas publicações ligadas a NAMAs no seu website.	http://www.namapartnership.org/
NAMA Facility	Financiando as NAMAs	O <i>NAMA Facility</i> Alemanha-Reino Unido destina-se a apoiar os esforços dos países em desenvolvimento através de financiamento da implementação de NAMAs ambiciosas conduzidas pelo país.	http://www.nama-facility.org/news.html

Recursos adicionais sobre NAMA (3)

Title	Theme	Description	URL
Climate Finance Options	Financing NAMAs	Esta plataforma fornece informação sobre finanças climáticas para países em desenvolvimento. Os usuários encontrarão perfis de fontes de financiamento climático, estudos de caso, & centenas de documentos, ferramentas & guias para a tomada de decisões .	http://www.climatefinanceoptions.org/cfo/index.php
NAMA Proposal Executive Summaries	Exemples of NAMAs	Resumos de propostas de NAMA em diferentes países e sectores. Dá uma visão geral sobre o leque de atividades que podem ser propostos como sendo uma NAMA	http://ccap.org/assets/NAMA-Proposal-Executive-Summaries_CCAP_May-8-2013.pdf .
NAMA pipeline	Examples of NAMAs	A <i>NAMA Pipeline Analysis and Database</i> contém todas as submissões à CQNUMC provenientes dos países em desenvolvimento e de países em transição para Ações de Mitigação Nacionalmente Apropriadas. Contém também submissões provenientes de países desenvolvidos sobre finanças para as NAMAs.	http://namapipeline.org/
NAMA proposal for Self-supply renewable energy (SSRE) in Chile	NAMA proposal	É um bom exemplo de como uma proposta de NAMA se parece.	http://www.ecofys.com/en/publication/development-of-a-nama-proposal/

6. FONTES / REFERÊNCIAS

Página número

- 5 Webinar 1 of PoA Information & Assistance Platform “Getting started with PoAs”, accessed at <http://www.poaplatform.org/Webinars/Archived-Webinars>
- 7 Adaptado a partir da apresentação de Sekhar Sinha Chandra em *NAMAs after Durban – What lies ahead*. World Bank Institute’s Climate Change Practice Webinar de 03/04/2012 disponível em <http://wbi.worldbank.org/wbi/event/namas-after-durban-what-lies-ahead>
- 10 Baseado em “Impactos do Desenvolvimento Sustentável das NAMAs”, disponível em www.unepriaoe.org/Low-Carbon-Development-Papers
- 11 Adaptado a partir de UNEP Risoe “Estratégias de Desenvolvimento Hipocarbônico. Um manual sobre preparação de Ações de Mitigação Nacionalmente Apropriadas (NAMAs) em Países em Desenvolvimento” disponível em <http://namapipeline.org/> e “Orientação para a Concepção de NAMA – Baseada nas experiências do país” (CQNUMC, UNEP, PNUD) <http://www.mitigationpartnership.net/undp-unep-unfccc-2013-guidance-nama-design-building-country-experiences>
- 12 *NAMAs after Durban – What lies ahead*. Apresentação de Sekhar Sinha Chandra no World Bank Institute’s Climate Change Practice Webinar de 03/04/2012 disponível em <http://wbi.worldbank.org/wbi/event/namas-after-durban-what-lies-ahead>
- 13 Ecofys. Disponível em http://www.nama-database.org/index.php/NAMA_development_process
- 14 Adaptado a partir da “Orientação para a concepção da NAMA – Baseada nas experiências do país” (CQNUMC, UNEP, PNUD) <http://www.mitigationpartnership.net/undp-unep-unfccc-2013-guidance-nama-design-building-country-experiences>
- 15/16 Mais informações em “Medir, Relatar e Verificar NAMAs”, Ecofys, Junho de 2013 disponível em <http://www.ecofys.com/en/publication/monitoring-reporting-and-verifying-for-namas/>
- 17 “Orientação para a concepção de NAMA – Baseada nas experiências do país” (CQNUMC, UNEP, PNUD) <http://www.mitigationpartnership.net/undp-unep-unfccc-2013-guidance-nama-design-building-country-experiences>
- 18 Informação adicional em <http://www.climatefinanceoptions.org/cfo/index.php>

CÓLOFON

Esta brochura foi publicada pelo Departamento Mudanças Climáticas do Serviço Federal Público para a Saúde Pública, a Segurança da Cadeia Alimentar e o Meio Ambiente, Fevereiro 2014.

Existe em inglês e em português.

Uma cópia electrónica está disponível a www.climat.be/fr-be/mediatheque/publications.