



VII SEMINÁRIO NACIONAL DE SANEAMENTO RURAL

II ENCONTRO LATINO-AMERICANO DE SANEAMENTO RURAL

Saneamento em Áreas Rurais da América Latina

Antonio Manuel Rodríguez Serrano

Especialista Sênior em Água e Saneamento

Banco Mundial



Alguns números...

Mitos...

Desafios ou oportunidades

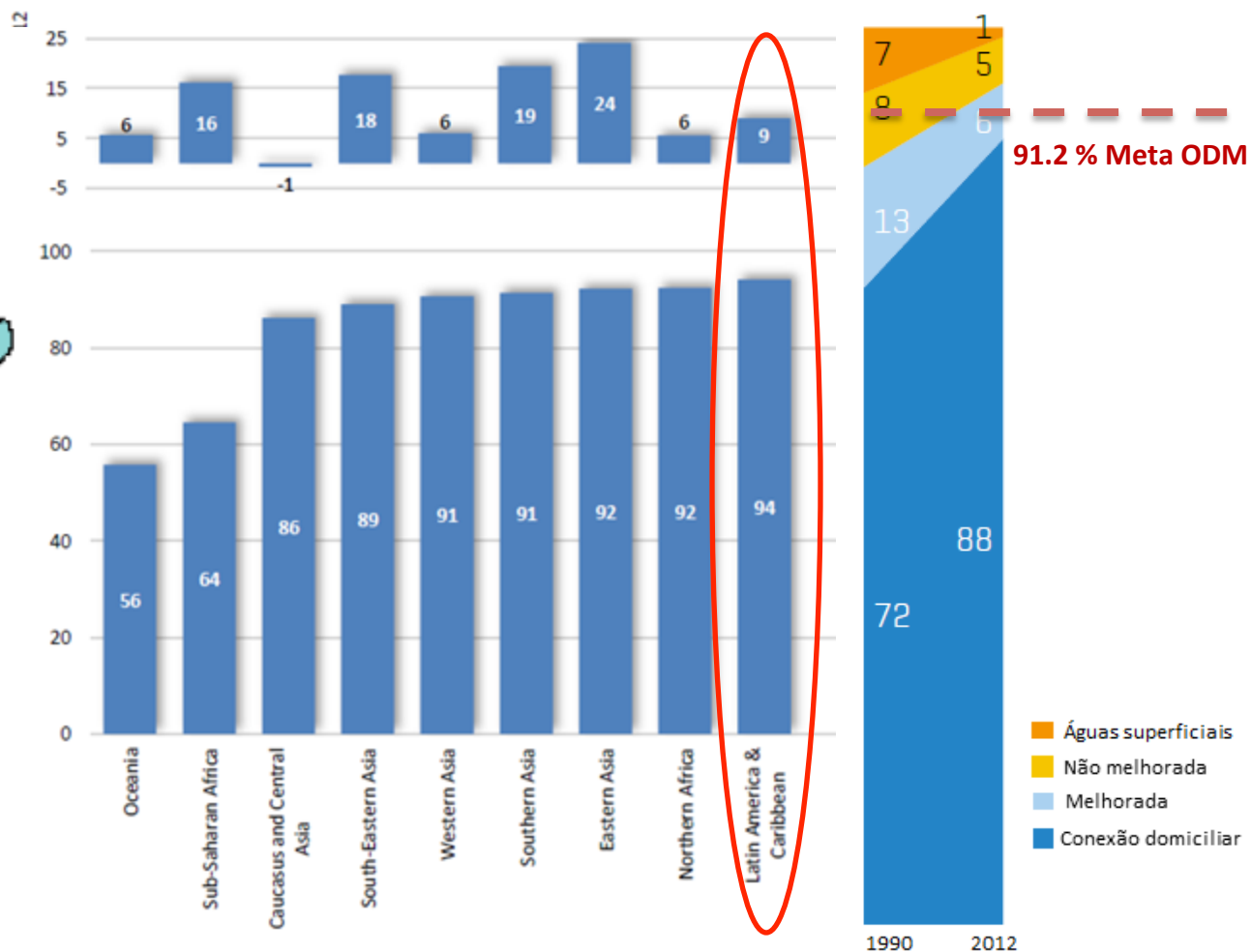
Lições aprendidas?

Alguns números...

A meta dos ODM para água potável já foi superada na região em 2010

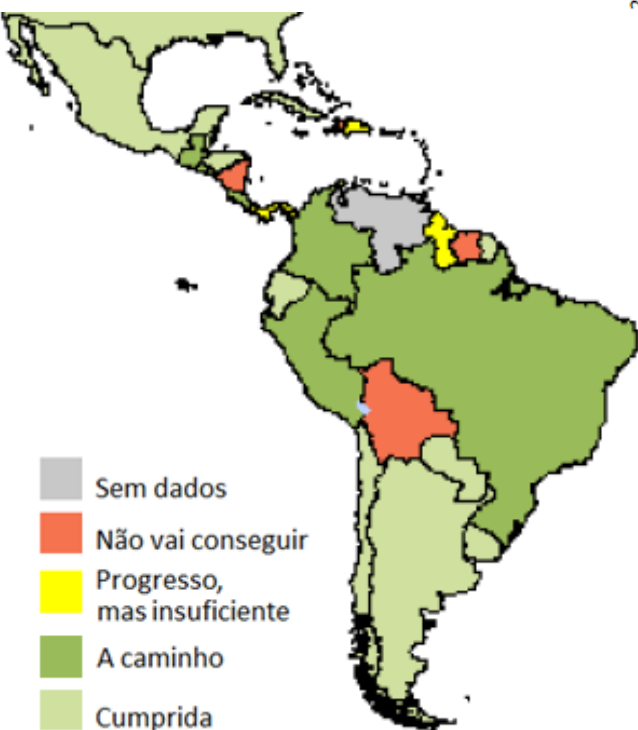


Fonte: JMP 2014

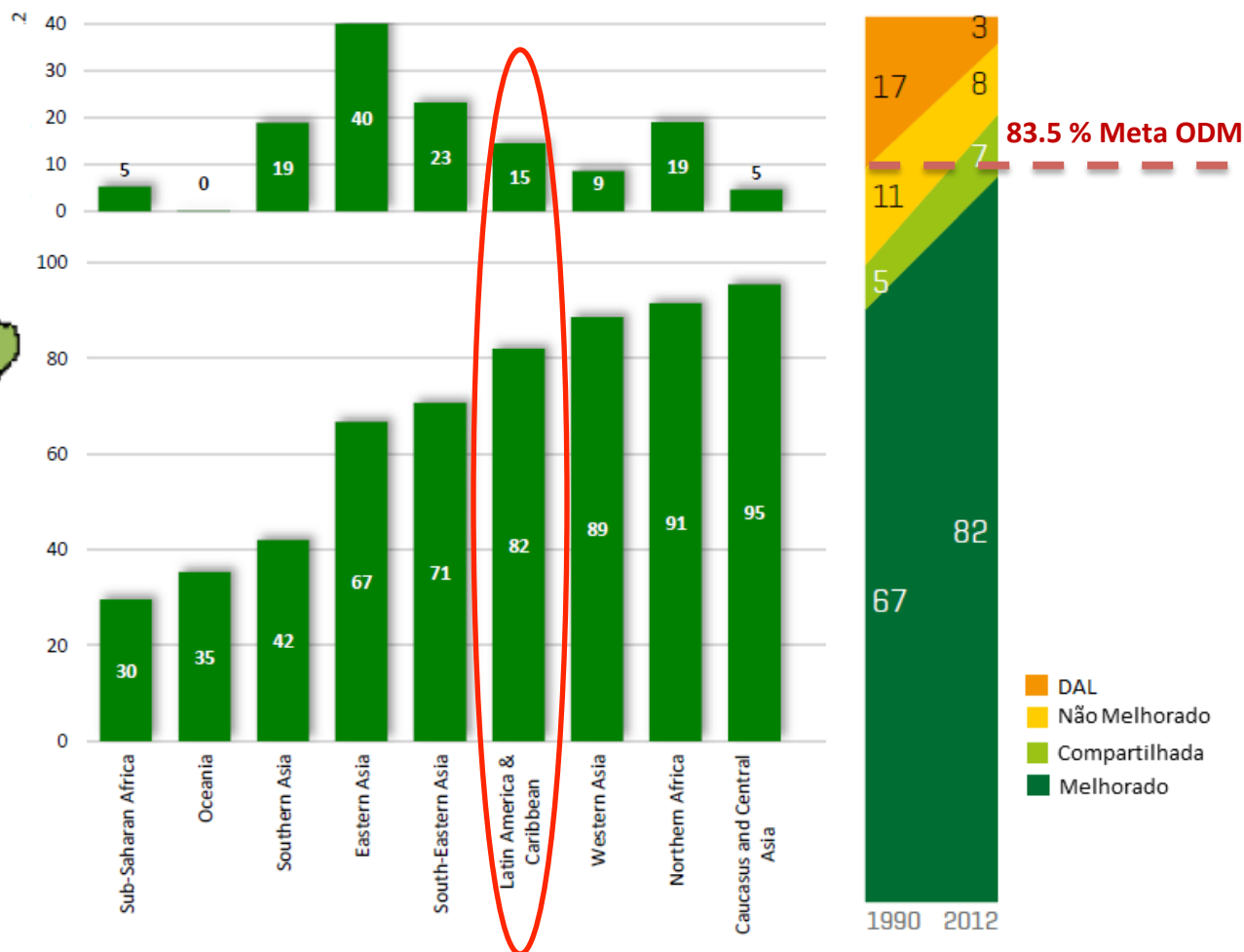


Alguns números...

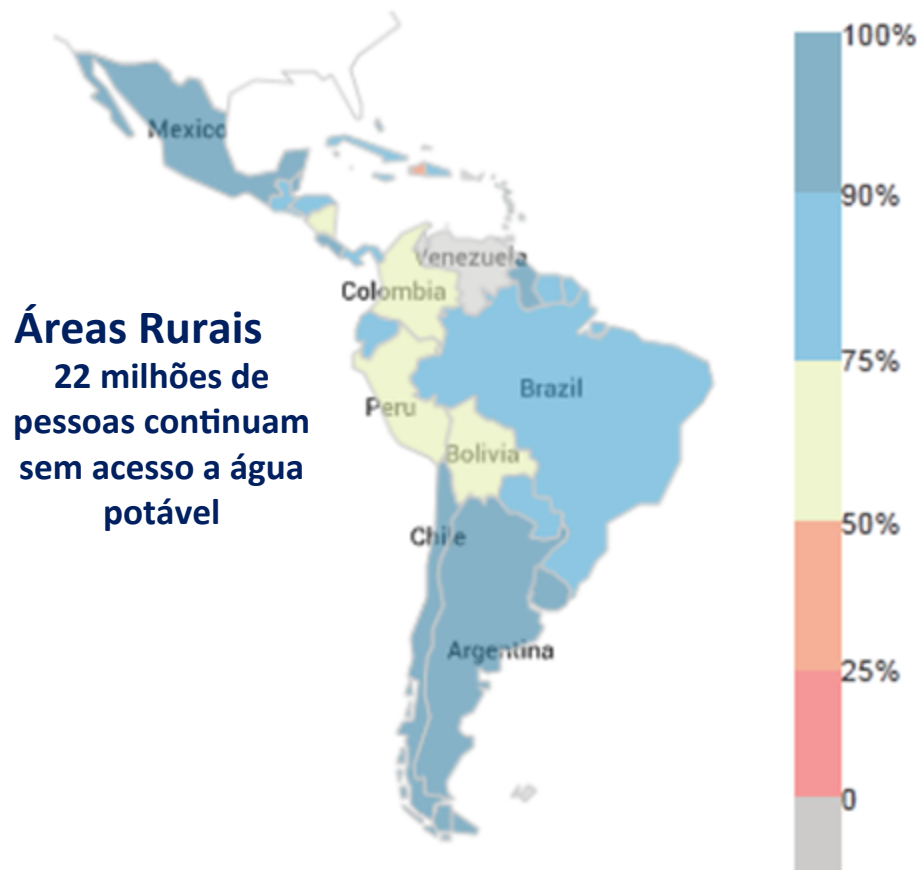
A meta dos ODM do saneamento basico na região provavelmente irá a ser cumprida em 2015



Fonte: JMP 2014



Mas com grandes diferenças...



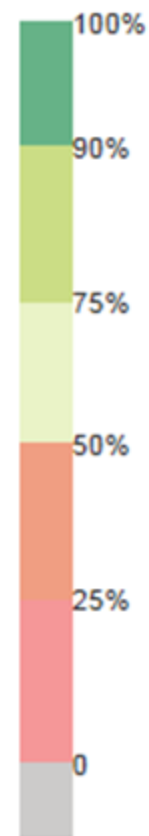
Alguns números...

Mas com grandes diferenças...

Áreas Urbanas
64 milhões de
pessoas continuam
sem acesso a água
potável



Áreas Rurais
46 milhões de
pessoas continuam
sem acesso a água
potável



110 milhões de pessoas continuam sem acesso a esgoto

Alguns números...

Investimentos: Eficientes e oportunos?

1. Recursos financeiros são suficientes para cumprir as metas?



2. Focalização dos recursos internos

Panamá

O gasto em Saneamento:
41% capital, 58% **operação e manutenção**
73% urbano vs 27% rural

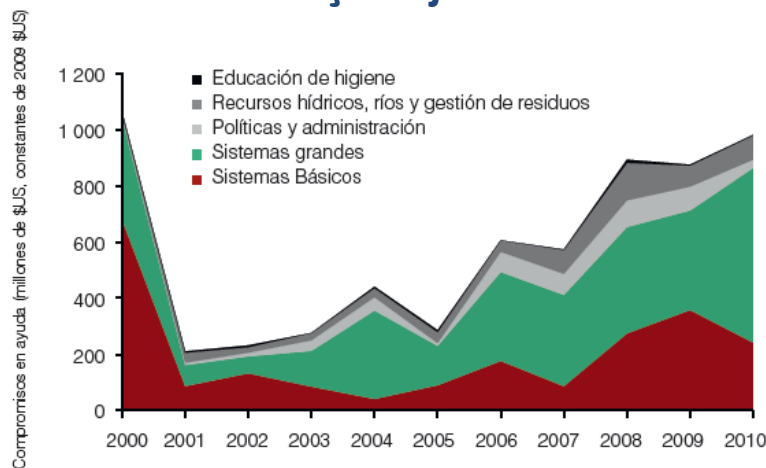


Brasil

O gasto em Saneamento em 2009
foi de USD 19,500 milhões:
23% Capital e **77% operação e manutenção**



3. Focalização ajuda externa



Entre 2008 e 2010, a ajuda dirigida à América Latina para saneamento caiu de 30% para 24%



Alguns mitos...

- Apenas a **construção dos sistemas** resolverá o problema (*e como ficará a operação e manutenção?*)
- Recursos públicos são mais bem aplicados com **subsídio total** (*e a participação da comunidade para o custo de investimento?*)
- As famílias pobres rurais **não podem pagar** por serviços de saneamento (*contudo pagam telefones celulares, televisão satélite, energia...*)
- **Subsídio cruzado** beneficia os mais pobres (*apenas se direcionado a eles*)
- Comunidades podem operar os sistemas de água e esgoto sozinhas (**sem arranjos de assistência técnica** pós-construção?)
- **Cobertura** pode ser **expandida** apenas baseada na coleta da tarifa (*e a população que não tem rede?*)

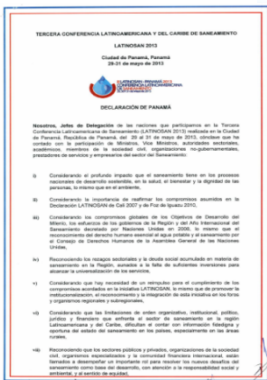
Oportunidade histórica



Saneamento Universal: novos desafios, novas oportunidades



16 Ministros e Chefes de Delegação assumiram o compromisso político para alcançar o saneamento universal como um direito humano, priorizando as populações rurais e vulneráveis até 2030.



Universalização de Serviços de Saneamento Sustentáveis



1. Acesso Universal



2. Política Nacional



3. Instituições



4. Planificação



5. Orçamento



6. Monitoramento



7. Capacidades



Acesso Universal a Serviços de Saneamento Sustentáveis

- Definir novas metas nacionais para o **acesso universal aos serviços**;
- **Diminuir a desigualdade** no acesso entre ricos/pobres e urbano/rural;
- Melhorar a **qualidade dos serviços** de água e esgoto;
- Responder às necessidades da comunidade respeitando a diversidade cultural (ex. **população indígena**);



Política Nacional

- Definir políticas e implantar criterios de prioritização e **mecanismos de inclusão para os mais pobres**, as áreas rurais dispersas e as comunidades indígenas;
- Políticas financeiras orientadas para investimentos em serviços sustentáveis;

Desafios ou Oportunidades



Instituições

- Rever o marco institucional e nomear um **organismo específico responsável** do desenvolvimento de políticas e planejamento
- Melhorar a **coordenação** entre os diferentes setores e níveis de governo
- Plataforma conjunta de cooperação orientada ao **alinhamento** e harmonização



Planificação

- **Estratégia setorial** definida e revisada periodicamente com base em um sistema de informação como indicadores harmonizados;
- Critérios de focalização orientados aos **mais pobres, as áreas rurais dispersas e as comunidades indígenas sem acesso**;
- Plano de investimentos de medio termo que inclua **RH** e componentes de **promoção social, assistência técnica e desenvolvimento comunitário**;
- **Empoderamento** da comunidade local e seu envolvimento no planejamento e tomada de decisão

Desafios ou Oportunidades



Orçamento

- Estimar o investimento necessário para alcançar a universalização do saneamento e **alocar um orçamento anual suficiente**;
- Rever a estrutura do orçamento para **identificar claramente os fundos alocados ao saneamento** e definir **mecanismos de transparência** e auditoria de contas;



Monitoramento

- Desenvolver SI funcionais, com informação confiável e atualizada para a **avaliação periódica da cobertura e da gestão dos serviços de saneamento**.
- Estabelecer mecanismos para tramitar queixas dos usuários



Capacidades

- Programas de **formação contínua** para a geração de capital social, emprego e instalação de atividades econômicas geradoras de recursos para a provisão de bens e serviços de água e esgoto

Lições aprendidas?

Contudo, existe experiência suficiente...



Obrigado!

