



A conservação de mananciais e o saneamento

Claudio Klemz – Especialista em Políticas Públicas para Água

www.tnc.org.br

proteção dos mananciais é vital

para a garantia de abastecimento de água potável

para a resiliência climática das cidades

para a segurança hídrica

Modelo de negócio do saneamento

Captar – Tratar – Vender

X

Cuidar – Captar – Tratar - Vender

Política de Saneamento

princípios fundamentais e diretrizes

Estabelecem que os diversos componentes do saneamento sejam realizados de forma:

adequada à proteção do meio ambiente

articulada com as demais políticas de proteção ambiental

planos de saneamento básico ser **compatíveis com os planos das bacias hidrográficas**

ao saneamento básico é implícita uma visão
compreensiva do território e dos ecossistemas

a atenção aos serviços ecossistêmicos é parte
integral e inseparável do saneamento

preservação dos mananciais é parte integrante das
atividades relativas ao saneamento

soluções de infraestrutura convencional



+

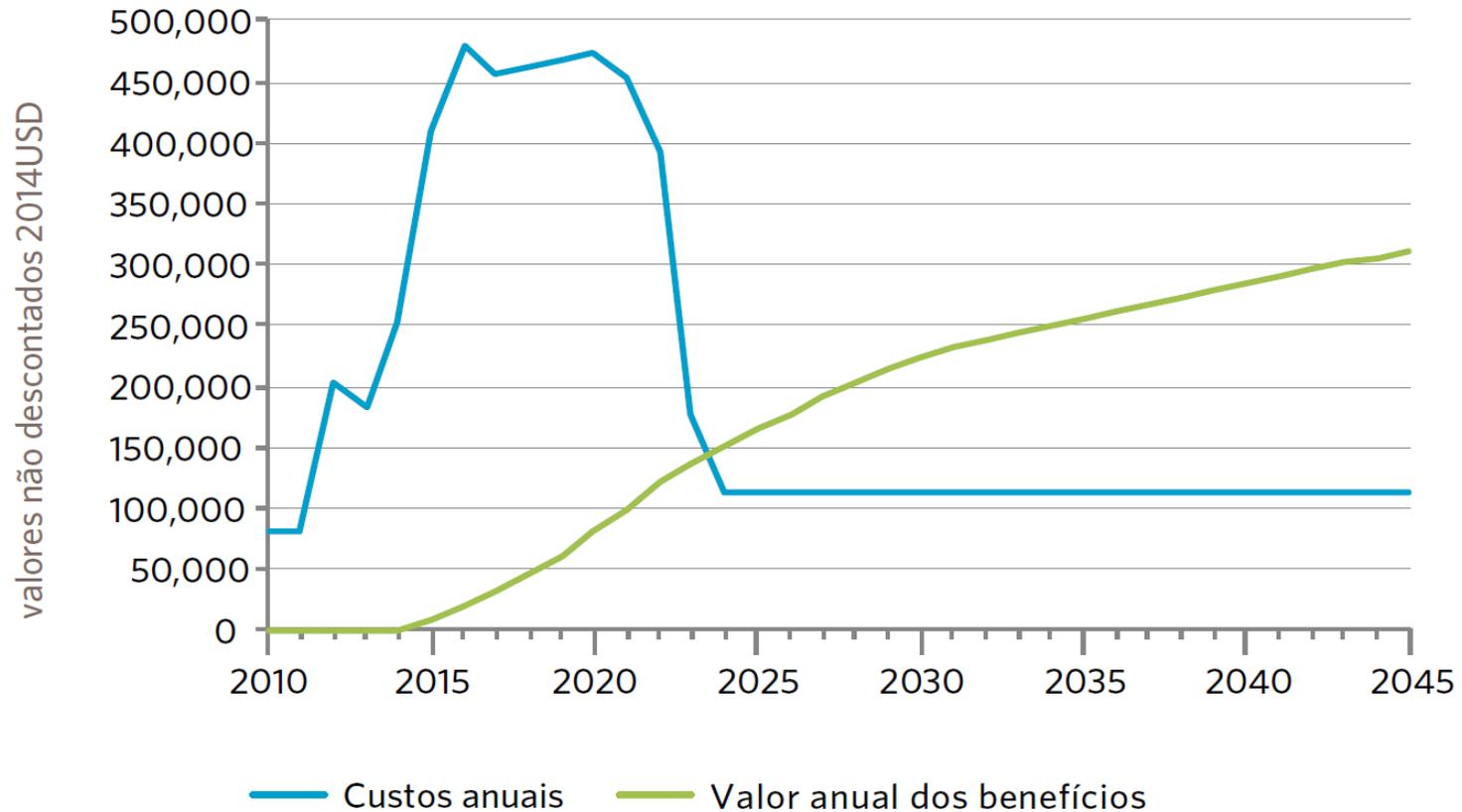


soluções baseadas na natureza
serviços ecossistêmicos

=

soluções complementares

Perfil temporal de investimentos x benefícios



Soluções baseadas na Natureza

Menos de 1% do investimento total em infraestrutura é utilizado em SbN para gestão dos recursos hídricos



\$2

A proteção dos recursos hídricos custa menos de 2 \$ por pessoa por ano

Cerca de **40 %** das bacias de abastecimento encontram-se em estado moderado ou alto de degradação



Incorporação da conservação de mananciais à regulação do saneamento

fazer parte das **normas de regulação** incorporados às **metas dos contratos**

estar **refletida na metodologia** tarifária

fluxo de caixa, não fundo

investimentos compartilhados entre todos os beneficiários