



OESTE EM DESENVOLVIMENTO

PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO DO TERRITÓRIO OESTE DO PARANÁ

Construindo
nosso futuro agora.



PTI

Parque Tecnológico
Itaipu



ITAIPO
BINACIONAL

FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPO
Desenvolvimento Econômico e Social Sustentável
Eixo Saneamento

25/02/2016

Promoção do Saneamento Básico na Região AMOP



Fundamentação:

- Política Nacional de Saneamento Básico:
Lei nº 11.445/07, regulamentada pelo Decreto nº 7.217/10
- Política Nacional de Resíduos Sólidos:
Lei nº 12.305/10, regulamentada pelo Decreto nº 7.404/10
- Plano Nacional de Saneamento Básico – PLANSAB:
Ministério das Cidades, 2013

Tais políticas públicas estabelecem, entre outras questões:

- a universalização dos serviços de Saneamento na Região Sul até 2033
- saneamento básico é composto pelos serviços de: abastecimento de água potável; esgotamento sanitário (rede de coleta e tratamento); limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e; drenagem e manejo de águas pluviais urbanas;
- o “titular dos serviços” (poder público) é o responsável pelo Planejamento, podendo celebrar parcerias para adequadamente planejar;
- os Planos devem ser revistos a cada 04 anos;
- **apenas** os municípios que tiverem planos de saneamento terão acesso a recursos públicos para investimentos nesse tema;
- os planos são elaborados para um horizonte de 20 (vinte) anos, com ações de curto (até 04 anos), médio (de 04 a 10 anos) e longo prazo (10 a 20 anos);

Promoção do Saneamento Básico na Região AMOP



Panorama:

- De acordo com a Organização Mundial de Saúde (OMS), a cada US\$ 1,00 investido em saneamento, há uma economia de US\$ 4,00 em saúde;
- Em nossa região, nos pequenos municípios, a principal fonte de abastecimento de água para consumo humano, é o lençol freático;
- Por outro lado, nestes mesmos municípios o esgoto doméstico tem como solução fossas negras/descarte por infiltração no solo, o que poderá, com o tempo, contaminar as águas subterrâneas que abastecem a população;
- Ainda, o rebaixamento do lençol freático já é realidade na região, pois há o aprofundamento anual dos poços para captação de água;
- Por fim, na Região é comum a água destinada ao consumo humano – portanto, clorada – ser destinada ao consumo animal e à agricultura;
- Há sub-taxação dos serviços de água potável (ligações irregulares, hidrômetros antigos);
- Há necessidade de discutir-se modelos institucionais efetivos para saneamento, pois em geral há pulverização (os técnicos estão em mais de uma secretaria);

Promoção do Saneamento Básico na Região AMOP



A Parceria:

- Por meio da parceria entre ITAIPU Binacional, FPTI e BNDES que deu origem ao Programa Desenvolvimento Econômico e Social Sustentável da Região Oeste do Paraná, a FPTI pode apoiar a elaboração ou revisão dos Planos Municipais de Saneamento Básico com:
 - Aporte de 50% dos recursos financeiros necessários à elaboração;
 - Apoio técnico de equipe própria multidisciplinar;
 - Assessoria à implementação dos Planos:
 - Proposição do modelo institucional
 - Apoio à captação de recursos para elaboração de projetos executivos;
 - Apoio às ações sistêmicas: educação ambiental, inclusão produtiva, geração alternativa de energia elétrica.
- A parceria é operacionalizada por meio de convênios de cooperação técnica e financeira, celebrada entre os municípios e a FPTI
- A parceria proposta pela FPTI tem duração média entre 18 (dezoito) e 24 (vinte e quatro) meses – limitada a julho/2018;

Promoção do Saneamento Básico na Região AMOP

João José Passini

fone: (45) 3520-6844

passini@itaipu.gov.br

Adriana Brandt

fone: (45) 3529-2714

adriana@pti.org.br