



FENASAN
**27ª Feira Nacional de Saneamento
e Meio Ambiente**



Mesa Redonda – 18/08/15 – 11h00
***Recursos Financeiros do Sistema de Recursos Hídricos: a
importância do FEHIDRO para o setor de Saneamento***

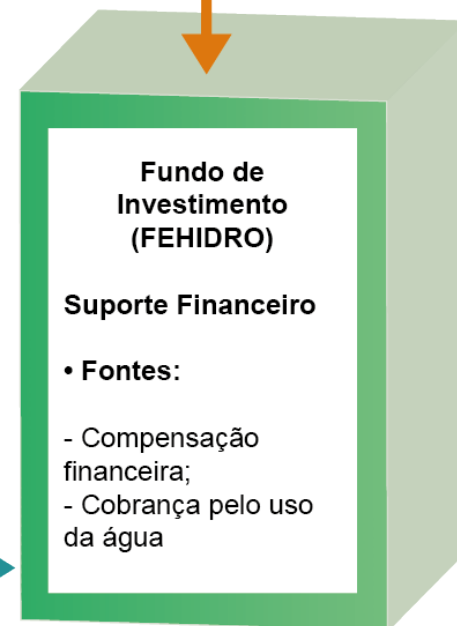
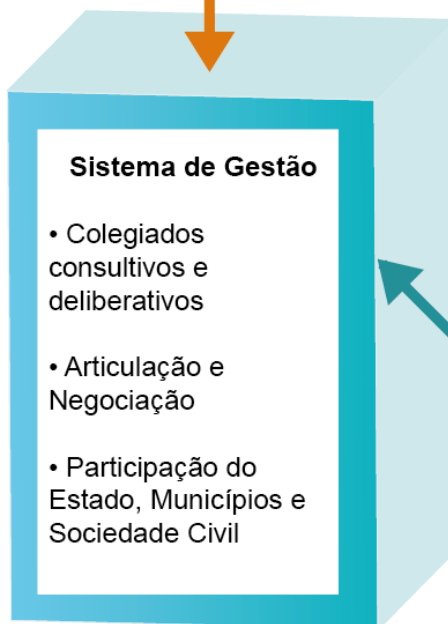
Rui Brasil Assis
Coordenador de Recursos Hídricos

**Mecanismos de Implantação da Lei 7663/91
Política Estadual de Recursos Hídricos**

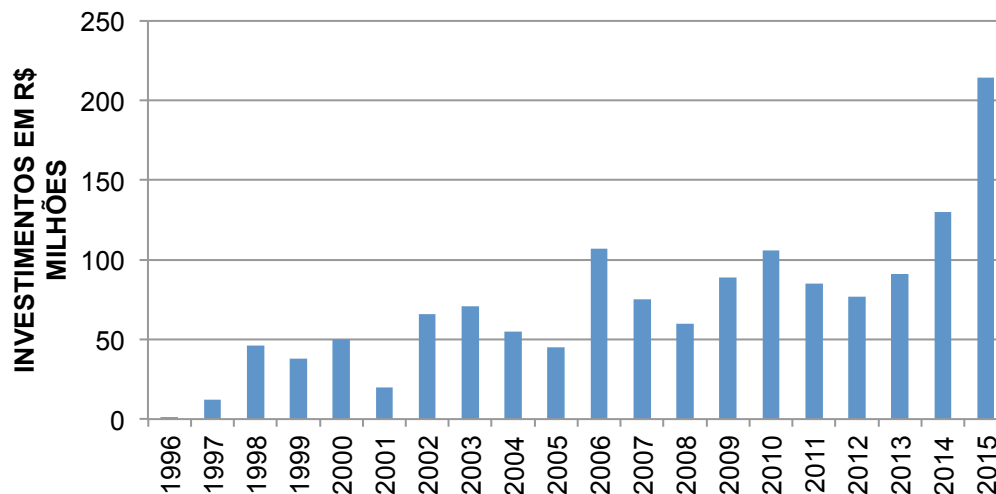
O QUÊ E POR QUÊ?

QUEM PARTICIPA E DECIDE?

COM QUE RECURSOS?

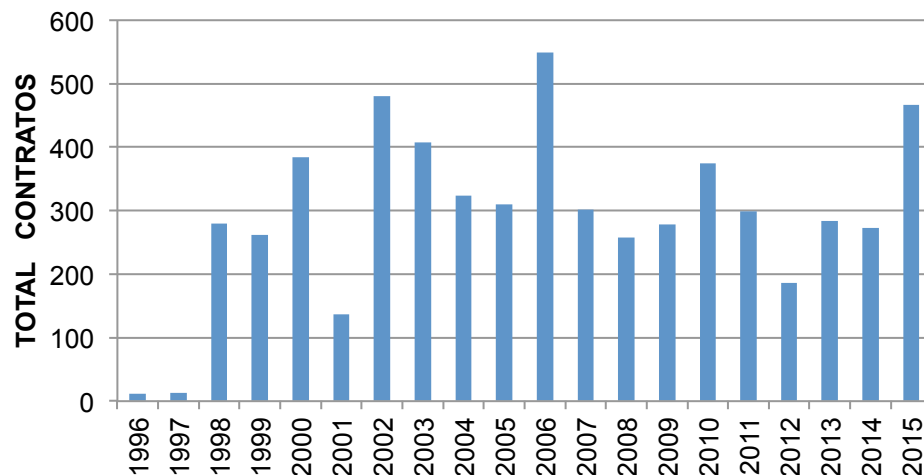


HISTÓRICO DOS INVESTIMENTOS E Nº CONTRATAÇÕES DO FEHIDRO



INVESTIMENTOS:

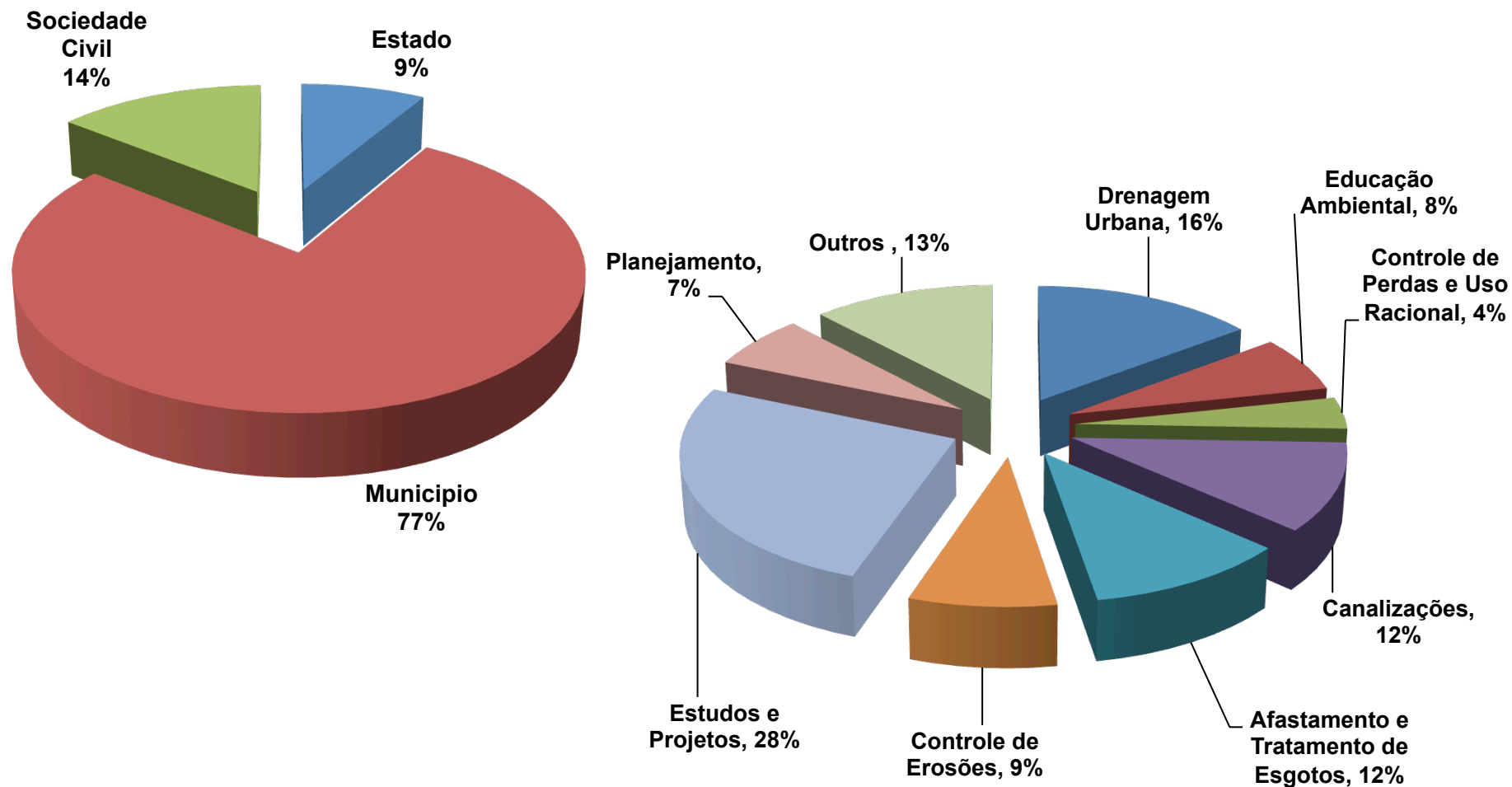
FEHIDRO:	R\$ 1,110 bi
Contrapartida:	R\$ 0,336 bi
Total :	R\$ 1,446 bi



Nº DE CONTRATAÇÕES:

Média anual:	~ 300
Total 1995/2015:	5880

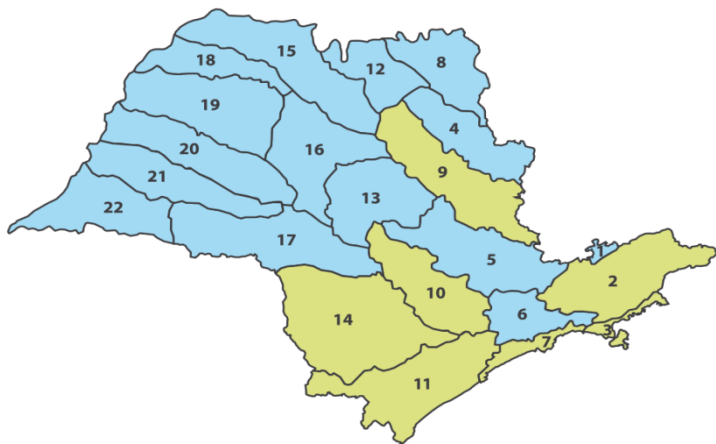
HISTÓRICO DE APLICAÇÕES DO FEHIDRO: BENEFICIÁRIOS E AÇÕES DO PERH



APOIO DO FEHIDRO ÀS AÇÕES EM SANEAMENTO

SUBSISTEMA DE SANEAMENTO	 AÇÕES FINANCIÁVEIS	 AÇÕES NÃO FINANCIÁVEIS
TODOS	Planos de Saneamento conforme Lei Federal nº 11.445	Não enquadramento nos Programas de Duração Continuada - PDC do PERH ou nas metas dos Planos de Bacia; e não atendam pré-requisitos específicos das normas operacionais.
ABASTECIMENTO DE ÁGUA	<p>Estudos, projetos e obras afetas a sistemas de comunidades isoladas (até 1.000 hab)</p> <p>Estudos, projetos, serviços, obras e equipamentos afetos ao controle de perdas, uso racional e tratamento lodo ETAs.</p>	Estruturas internas ao sistema: adutoras, ETAs, redes, reservatórios etc
ESGOTAMENTO SANITÁRIO	<p>Estudos, planos e projetos relativos a todos os componentes visando a melhoria do sistema</p> <p>Obras de afastamento/ tratamento (coletores tronco, interceptores, emissários, elevatórias, ETEs etc)</p>	Redes coletoras (exceto pequenas extensões integradas a obras de afastamento e tratamento)
DRENAGEM	<p>Planos diretores de drenagem urbana, projetos básicos e executivos de prevenção e defesa contra inundações, incluindo sistemas de alerta.</p> <p>Serviços e obras para retenção de água pluviais previstos em planos diretores de drenagem, incluindo proteções de margem, retificações e canalizações de cursos d' água.</p>	Microdrenagem de forma isolada
RESÍDUOS SÓLIDOS	<p>Estudos, planos, projetos e obras para adequação da coleta e disposição final com comprovado comprometimento dos rec. Hídricos</p> <p>Coleta, transporte e tratamento de efluentes dos sistemas de disposição final.</p>	Aquisição de equipamentos dissociados da gestão do sistema

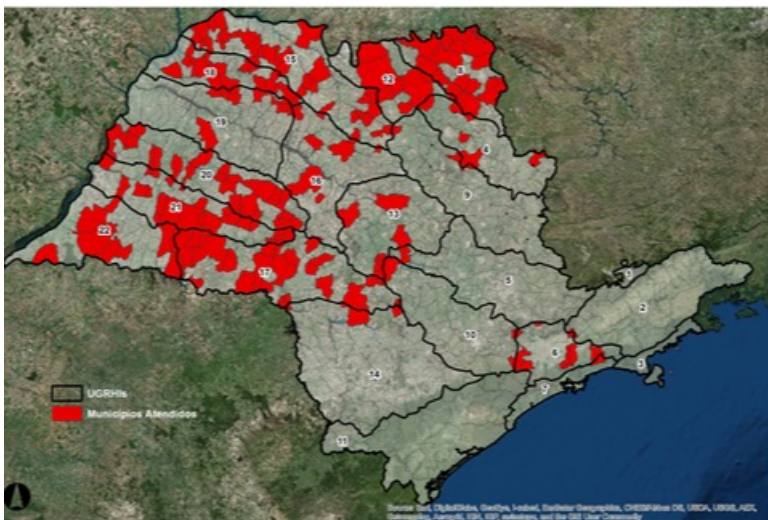
ELABORAÇÃO DE PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO - PMS



2008 a 2014 (Contratos SSRH – Fonte Tesouro):

- PMS completos em 184 municípios
- Abrangência de 8 UGRHI
- Investimento de R\$ 24,4 milhões

Ø 297 municípios elaboraram seus PMS
(fontes: orçamento próprio / FUNASA / FEHIDRO)



Universalização de PMS (SSRH via FEHIDRO):

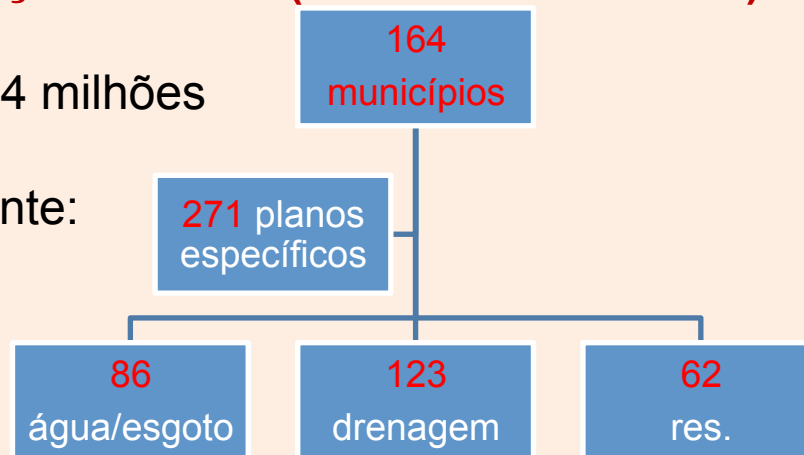
Valor: R\$ 14,4 milhões
alocados

plurianualmente:

2016: 10%

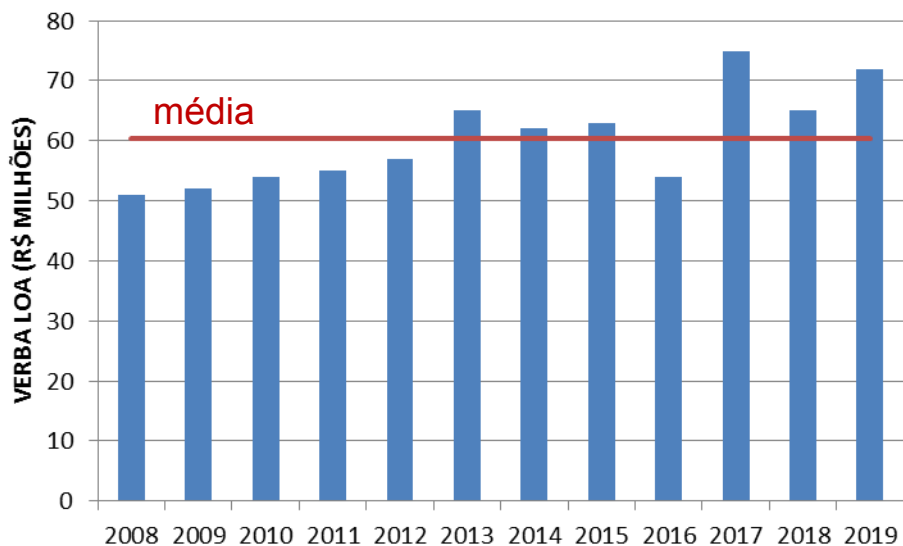
2017: 80%

2019: 10%

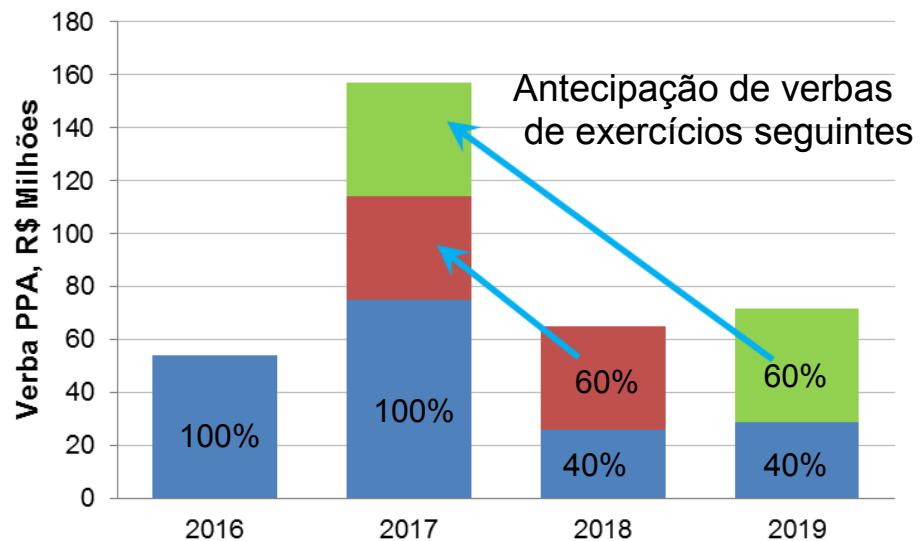


ALTERAÇÃO DA FORMA DE ALOCAÇÃO DE RECURSOS DO FEHIDRO

ALOCAÇÃO VERBA ANUAL (LOA)



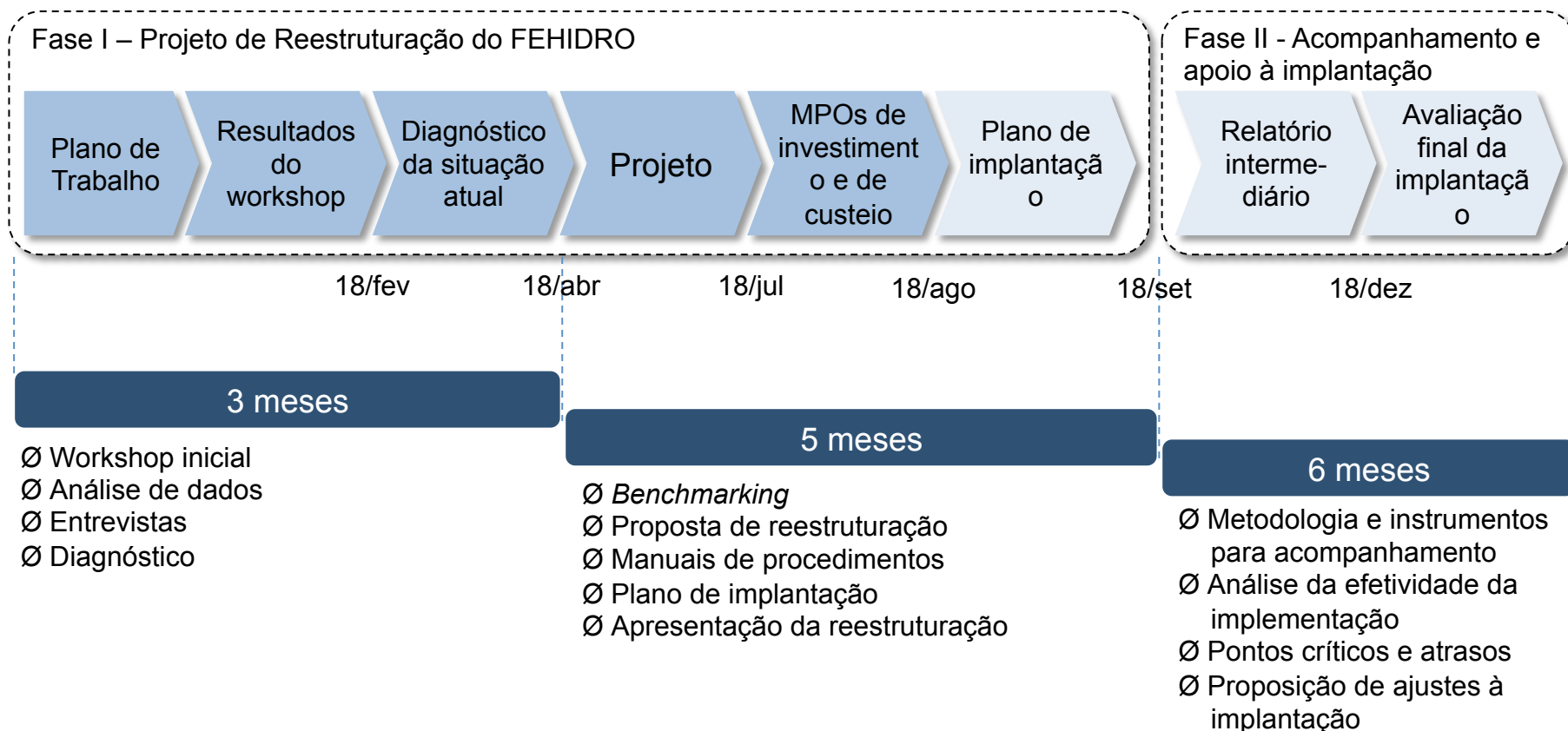
ALOCAÇÃO PLURIANUAL (PPA)



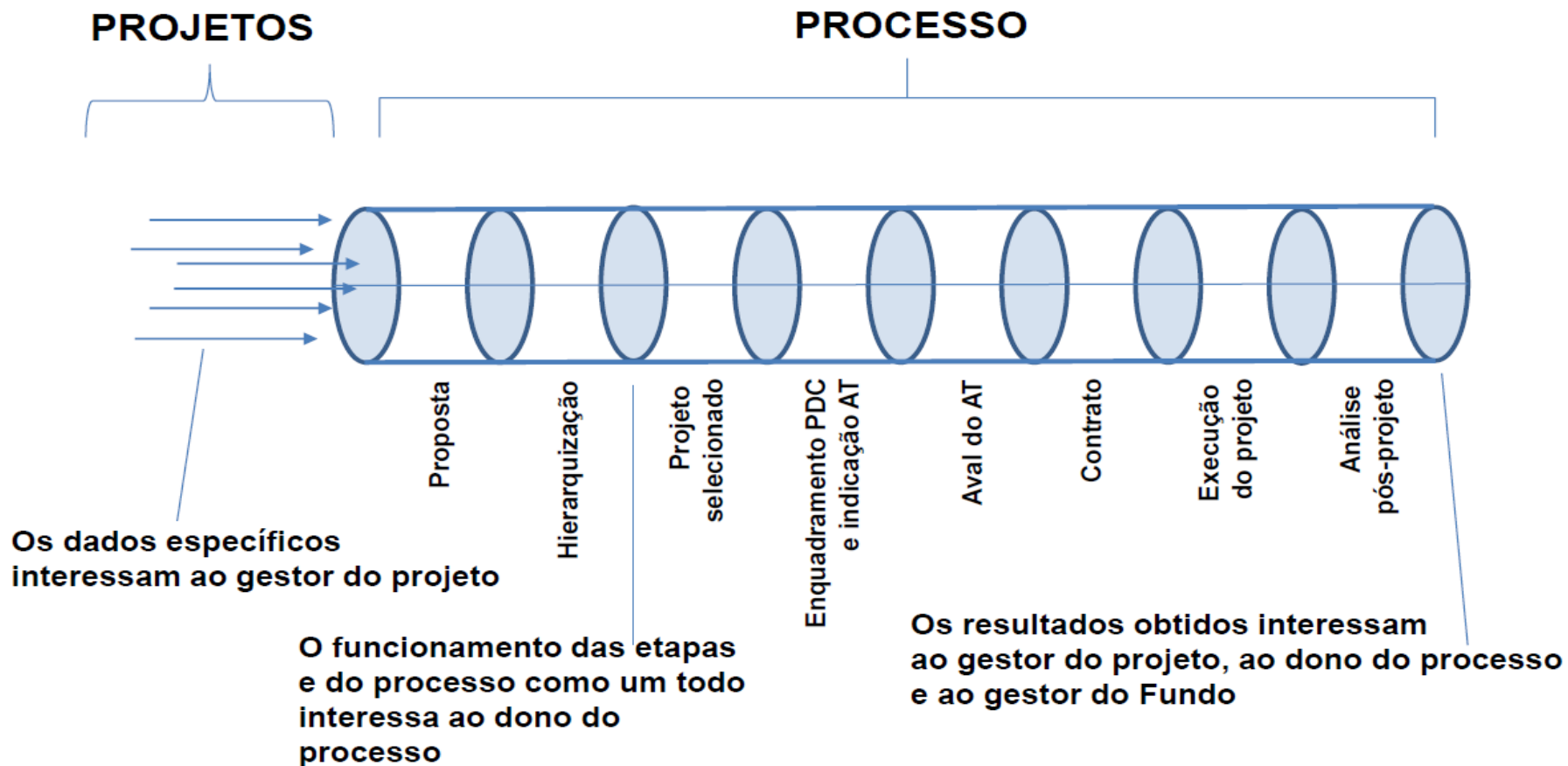
CONTRATO SSRH/FUNDAÇÃO VANZOLINI: REESTRUTURAÇÃO DO FEHIDRO

Propor a reestruturação do FEHIDRO, bem como estratégias para implantação das alterações sugeridas tendo em vista a melhoria da eficiência operacional e da aplicação dos recursos movimentados pelo Fundo.

ESCOPO GERAL



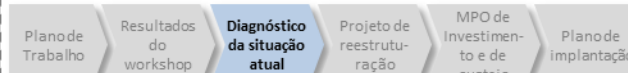
GESTÃO DO PROJETO, DO PROCESSO E DO FUNDO



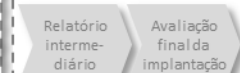
CONTRATOS FEHIDRO: ETAPAS, TEMPOS E PRINCIPAIS INDICADORES

Tempo médio no processo FEHIDRO de conclusão de empreendimentos
Em dias

Fase I – Projeto de Reestruturação do FEHIDRO



Fase II - Implementação



Responsáveis:

- SECOFEHIDRO
- Tomador + Agente Técnico
- Agente Financeiro

0 - Análise e hierarquização

1 - Proposta eletrônica

2 - Indicação do AT

3 - Parecer da análise da proposta

4 - Assinatura do contrato no sistema

5 - Confirmação de assinatura do contrato

6 - Parecer para pagamento da 1ª parcela

7 - Pagamento de 1ª parcela

8 - Em execução (demais pareceres e pagamentos)

9 - Conclusão do contrato

Tempo total de empreendimento

INÍCIO

42 $\sigma = \pm 38$

116 $\sigma = \pm 77$

67 $\sigma = \pm 78$

53 $\sigma = \pm 71$

287 $\sigma = \pm 171$

23 $\sigma = \pm 31$

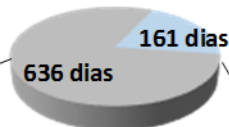
797 $\sigma = \pm 521$

3 $\sigma = \pm 9$

PRINCIPAIS INDICADORES DE EMPREENDIMENTOS:

- 303 concluídos por ano (*média 2010-2015*)
- 147 cancelados por ano (*média 2010-2015*)
- R\$ 162.553,65 financiamento médio (*concluídos 2010-2015*)
- R\$ 202.494,39 financiamento médio (*concluídos jan/14 - mar/16*)

Tempo total médio de cada responsável pelas atividades envolvidas



PROPOSTO

EM ANÁLISE

NÃO INICIADO

EM EXECUÇÃO

CONCLUÍDO

1335

INICIATIVAS PROPOSTAS



1) ESTRATÉGICAS

- 1) Criação de junta técnica
- 2) Gestão e “dono” do processo
- 3) Redução do n° de parcelas
- 4) Eliminação da “janela” anual
- 5) Processo de assinatura
- 6) Capacitação contínua
- 7) Iniciativas de custeio (Sec. Exec)

2) COMPLEMENTARES

- Ø Padronização de processos dos colegiados
- Ø Fomento a projetos reembolsáveis
- Ø Revisão da tramitação de documentos
- Ø Regras e critérios dos MPOs
- Ø SINFEHIDRO
- Ø Outras iniciativas de custeio

Obrigado !!!

ruibrasil@sp.gov.br

Coordenadoria de Recursos Hídricos da
Secretaria de Saneamento e Recursos Hídricos