

RELATÓRIO EXECUTIVO SANEAMENTO

17 de outubro de 2017

Para ler os artigos de seu interesse basta clicar sobre os títulos do índice 

Negócios

Dois grupos mostram interesse em estudo sobre projeto de dessalinização em Fortaleza

Dois grupos apresentaram intenção de realizar estudos no âmbito do PMI aberto pela Cagece para uma usina de dessalinização na Região Metropolitana de Fortaleza. (Pág. 2).

RJ adia pregão para empréstimo

A Secretaria da Fazenda e Planejamento do estado do Rio de Janeiro publicou nesta 3ª feira o adiamento do pregão para contratação de instituição financeira para o empréstimo de R\$ 2,9 bilhões. O pregão, que seria realizado no próximo dia 24/10/2017 foi adiado para o dia 27/10/2017. (Pág. 2).

Casos de sucesso no saneamento

Uma parceria entre o Instituto Trata Brasil, a Subcomissão Permanente de Saneamento Ambiental da Câmara Federal (Sanear), a GO Associados e o Grupo de Economia da Infraestrutura e Soluções Ambientais da FGV, com apoio das empresas Bauminas e Itron, organizou no último dia 17/10/2017 um seminário que apresentou "Exemplos em Saneamento Básico – Municípios provam ser possível universalizar serviços e reduzir perdas de água". (Pág. 3).

Deputado Papa defende órgão para centralizar atividades do governo no saneamento (Pag. 3)

Meio Ambiente

Reservatórios do DF atingem mínima histórica

Os reservatórios do DF estão com a mínima histórica no volume de água diante da seca prolongada na região. Segundo dados da Adasa, Santa Maria conta com 26% de sua capacidade, enquanto Descoberto está com 11,7% do volume útil. (Pág. 4).

Regulação

Embasa assina convênio com 38 municípios da região de Feira de Santana

A Embasa assinou no último dia 18/09/2017 acordos de cooperação com 38 municípios da região de Feira de Santana. (Pág. 5).

Institucional

Abes publica carta dos sanitaristas

A Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental (Abes) lançou no último dia 03/10/2017, durante a Fenasan, a Carta dos Sanitaristas Brasileiros. O documento foi entregue às autoridades presentes. (Pág. 6).

Agenda Bianual da Água (Pág. 7)

Links de interesse (Pág. 8)

Parcerias e Concessões (Pág. 9)

CAGECE RECEBE QUALIFICAÇÃO PARA PMI DE DESSALINIZAÇÃO

- Dois grupos apresentaram intenção de realizar estudos no âmbito do procedimento de manifestação de interesse (PMI) aberto pela Companhia de Água e Esgoto do Ceará (Cagece) para uma usina de dessalinização na Região Metropolitana de Fortaleza.
- Ambos os consórcios são liderados por companhias estrangeiras de engenharia com atuação no Brasil: Acciona Água S/A e GS Inima Brasil. A Cagece divulgará em 30 dias os autorizados a apresentar estudos.
- O projeto prevê uma usina de dessalinização com capacidade para 1 m³/s, suficiente para abastecer 720 mil pessoas. Isso corresponde a um aumento de 12% da oferta de água na região. Os estudos previstos no edital incluem os estudos técnicos, econômico-financeiros e jurídicos.
- A dessalinização se apresenta como uma opção viável para diversificar as fontes de água para o abastecimento, especialmente em cenários nos quais os regimes de chuva se tornam cada vez mais imprevisíveis. Uma alternativa é adotar sistemas semelhantes ao do mercado de energia elétrica, no qual uma dessalinizadora corresponderia a uma usina térmica. Como a produção é mais cara, seu uso se justificaria justificado nos momentos de seca, e o consumidor seria informado sobre a alteração de bandeira tarifária, como ocorre no setor elétrico.

SEMINÁRIO DEBATE CASOS DE SUCESSO NO SANEAMENTO

- Uma parceria entre o Instituto Trata Brasil, a Subcomissão Permanente de Saneamento Ambiental da Câmara Federal (Sanear), a GO Associados e o Grupo de Economia da Infraestrutura e Soluções Ambientais da FGV, com apoio das empresas Bauminas e Itron, organizou no último dia 17/10/2017 um seminário que apresentou “Exemplos em Saneamento Básico – Municípios provam ser possível universalizar serviços e reduzir perdas de água”.
- O evento contou com participação do deputado federal João Paulo Papa, representando a Sanear; do presidente da Sabesp, Jerson Kelman; e da secretária adjunta de Saneamento e Recursos Hídricos do Estado de São Paulo, Mônica Porto.
- Quatro cidades apresentaram seus casos de sucesso na universalização dos serviços: Ponta Grossa-PR, Presidente Prudente-SP, Piracicaba-SP e Lagoa da Prata-MG. Outras quatro cidades apresentaram seus casos no controle de perdas de água: Lins-SP, Cachoeiro do Itapemirim-ES, Umuarama-PR e São Caetano do Sul – SP.
- O prefeito de Ponta Grossa (PR), Marcelo Rangel (PPS/PR), apontou um exemplo concreto da relação entre investimentos em saneamento básico e a saúde pública: no ano de 2013, 97% da população apontava a saúde pública como sua maior preocupação. Após uma série de investimentos que contou, entre outros esforços, com a universalização da coleta e tratamento de esgoto, esse percentual caiu para menos de 5% dos moradores da cidade.
- Em Lagoa da Prata (MG), parte do sucesso na atuação da companhia municipal de saneamento básico, segundo o vice-prefeito Ismar de Araújo (PMDB /MG), é devido ao modelo de gestão que privilegia funcionários de carreira. O prefeito indica apenas o diretor presidente do serviço autônomo de água e esgoto (Saae), sendo todas os outros cargos compostos por funcionários de carreira.
- O prefeito de Piracicaba, Barjas Negri (PSDB/SP), enfatizou que grande parte do atual sucesso do município de Piracicaba e, por extensão, de toda a bacia dos rios Piracicaba, Capivari e Jundiá no saneamento básico, é fruto de grande comoção popular causada pela poluição dos rios nos anos 80. Barjas Negri apontou que não é saudável para os demais municípios esperarem atingir um nível tão alto de degradação ambiental antes de investir na boa gestão dos recursos hídricos.

- Edgard Souza (PSDB/SP), prefeito de Lins, apontou a estabilidade contratual como fator determinante para investimentos de sucesso no longo prazo. O município foi um dos primeiros a contratualizar a relação com a companhia estadual Sabesp, ainda nos anos 1970, o que deu à companhia a segurança necessária para investimentos na universalização do atendimento e na redução de perdas.

Quadro 1 – Exemplos do saneamento básico

Município	Estado	Concessionária	Água (urbano)	Coleta de esgoto (urbano)	Tratamento Esgoto	Perdas na distribuição
Cachoeiro de Itapemirim	ES	BRK Ambiental	100	98,49	69,81	13,54
Lagoa da Prata	MG	SAAE	100	99	95,01	38,32
Lins	SP	SABESP	100	100	82	15,3
Piracicaba	SP	SEMAE; AEGEA (esgoto)	100	100	100	54,43
Ponta Grossa	PR	SANEPAR	100	100	85,92	39,19
Presidente Prudente	SP	SABESP	100	100	85,18	27,74
São Caetano do Sul	SP	DAE	100	100	85	15,95
Umuarama	PR	SANEPAR	100	94,22	84,42	19,32

DEPUTADO PAPA DEFENDE CRIAÇÃO DE ÓRGÃO PARA CENTRALIZAR AS AÇÕES DE SANEAMENTO NO GOVERNO FEDERAL

- O deputado federal João Paulo Papa apresentou no seminário “Exemplos em Saneamento Básico – Municípios ser possível universalizar serviços e reduzir perdas de água”. A sugestão do deputado é reduzir o número de ministérios que atualmente lidam com a questão do saneamento. Atualmente, sete ministérios lidam com o tema, incluindo o Ministério das Cidades, Ministério da Saúde, Ministério da Integração Nacional e o Ministério do Meio Ambiente.
- Papa ilustrou o caso do setor portuário, que criou um órgão para centralizar as ações ligadas ao segmento, o que foi entendido por todo o setor como uma boa iniciativa.

RJ ADIA PREGÃO PARA EMPRÉSTIMO

- A Secretaria da Fazenda e Planejamento do estado do Rio de Janeiro publicou nesta 3ª feira, 17/10/2017 o adiamento do pregão para contratação de instituição financeira para o empréstimo de R\$ 2,9 bilhões. O pregão, que seria realizado no próximo dia 24/10/2017 foi adiado para o dia 27/10/2017, no auditório do gabinete militar do Palácio da Guanabara.
- O empréstimo é parte do acordo entre o governo estadual e o governo federal para o auxílio ao estado, que passa por grave crise fiscal. O empréstimo contará com garantia da União, e tem como contragarantia as ações da companhia estadual Cedae.

RESERVATÓRIOS DO DF ATINGEM MÍNIMA HISTÓRICA

- A seca prolongada no Distrito Federal está levando o volume de água dos reservatórios que atingem a região às mínimas históricas. Segundo dados da Agência Reguladora de Águas, Energia e Saneamento Básico (Adasa) atualizados nesta 2ª-feira (17/10), Santa Maria conta com 26% de sua capacidade, enquanto Descoberto está com 11,7% do volume útil.
- A agência reguladora prevê, por meio de sua curva de acompanhamento, que os reservatórios de Santa Maria e Descoberto atinjam, respectivamente, 23% e 9% no final do mês de outubro. Se os reservatórios estiverem abaixo do previsto, podem ser aumentadas as medidas de combate à crise hídrica.
- Na última semana, o presidente da agência reguladora, Paulo Salles, indicou que estuda a alteração na estrutura tarifária para reduzir ou mesmo extinguir o volume mínimo faturado, atualmente 10m³/mês, como forma de incentivar a economia de água, em linha com experiências adotadas recentemente nos estados de Minas Gerais e Paraná.

EMBASA FIRMA CONVÊNIO COM 38 MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE FEIRA DE SANTANA




- A Empresa Baiana de Águas e Saneamento (Embasa) assinou no último dia 18/09/2017 acordos de cooperação com 38 municípios da região de Feira de Santana. O evento contou com a presença do governador da Bahia, Rui Costa; do secretário de infraestrutura hídrica e saneamento, Cássio Peixoto; do presidente da Embasa, Rogério Cedraz; e do diretor geral da agência reguladora Agersa, Walter Oliveira Júnior.
- No evento, o governador Rui Costa destacou a importância da contratualização da prestação de serviços entre a Embasa e os municípios atendidos, prevista na Lei do Saneamento (lei 11.445).
- Os municípios contemplados no acordo assinado somam 1,46 milhão de habitantes, dos quais 1 milhão se encontra em áreas urbanas. A maioria dos municípios apresenta universalização do acesso a água, mas enfrenta problemas de segurança hídrica. Além disso, o índice de coleta de esgoto é de apenas 36,6%.
- Os municípios incluídos no acordo com a Embasa são: Água Fria, Amélia Rodrigues, Anguera, Antonio Cardoso, Araci, Barrocas, Biritinga, Candéal, Capela do Alto Alegre, Conceição da Feira, Conceição do Coité, Conceição do Jacuípe, Coração de Maria, Feira de Santana, Gavião, Ichu, Ipecaetá, Irará, Lamarão, Nova Fátima, Pé de Serra, Pintadas, Queimadas, Retirolândia, Riachão do Jacuípe, Santa Bárbara, Santaluz, Santanópolis, Santo Estevão, São Domingos, São Gonçalo dos Campos, Serra Preta, Serrinha, Tanquinho, Teodoro Sampaio, Teofilândia, Terra Nova e Valente.

ABES PUBLICA CARTA DOS SANITARISTAS

- A Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental (Abes) lançou no último dia 03/10/2017, durante o Congresso Abes Fenasan 2017, a Carta dos Sanitaristas Brasileiros. O documento foi entregue às autoridades presentes, e rendeu indicação do deputado João Paulo Papa para que a entidade recebesse voto de louvor da Câmara dos Deputados por seu compromisso com o avanço do saneamento brasileiros.
- A carta conta com propostas para acelerar a evolução do saneamento no país, incluindo:
 - Comunicação do poder público com a população para enfatizar a importância do saneamento básico;
 - Investimento de 5% dos recursos orçamentários (não onerosos) dedicados ao saneamento básico para elaboração dos planos municipais de saneamento;
 - Implantação do Regime Especial de Incentivos para o Desenvolvimento do Saneamento (Reisb);
 - Criação de um programa nacional de assistência técnica para municípios;
 - Desburocratização do processo de obtenção de recursos junto aos agentes financiadores, bem como acompanhamento de execução de obras;
 - Fortalecimento das agências reguladoras; e
 - Estabelecimento de programa estruturante para a cadeia produtiva do saneamento.

AGENDA BIANUAL DA ÁGUA

Próximos Eventos

<p>15 a 20 de Out</p>	<p>IDA 2017 World Congress on Water Reuse and Desalination</p> <ul style="list-style-type: none"> Mesas redondas, workshops e uma sessão plenária interativa com tecnologias avançadas de reutilização da água, que irão beneficiar a região latino-americana 	 São Paulo - SP
<p>16 de Outubro</p>	<p>Esquenta da 1ª FlipUC</p> <ul style="list-style-type: none"> O evento contará com o convidado internacional, Seth Siegel, que irá falar do seu livro Faça-se a água. Haverá uma mesa de debatedores convidados 	 São Paulo - SP
<p>17 de Outubro</p>	<p>Seminário "Exemplos em Saneamento Básico: Municípios provam ser possível universalizar serviços e reduzir perdas de água"</p> <ul style="list-style-type: none"> A mesa de debates contará com secretário nacional de Saneamento Ambiental, Antônio Henrique de Carvalho Pires, entre outras autoridades. 	 São Paulo - SP

Eventos Futuros

2017	30 a 31 de Out	V Congresso Internacional de Meio Ambiente Subterrâneo,	São Paulo - SP
	30 de Out a 03 de Nov	Amsterdam International Water Week 2017	Amsterdã - Holanda
	12 a 16 de Nov	International Water Conference	Orlando (USA)
	26 de Nov a 1 de Dez	XXII Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos	Florianópolis -SC
	29 a 30 de Nov	American Water Summit 2017	Austin (USA)
2018	18 a 23 de Mar	VIII Fórum Mundial da Água	Brasília - DF
	15 a 17 de Abr	Global Water Summit 2018	Paris (França)
	11 a 14 de Jun	AWWA Annual Conference and Exposition (ACE 18)	Las Vegas (EUA)
	8 a 12 de Jul	Singapore International Water Week	Singapura
	29 de Set a 03 de Out	WEFTEC 2018	Nova Orleans (EUA)

LINKS DE INTERESSE

- “Rui assina convênio com 38 cidades da região de Feira para reforçar o abastecimento de água e saneamento”, Secretaria de Infraestrutura Hídrica e Saneamento, 18/09/2017 - <http://www.sih.s.ba.gov.br/2017/09/331/Rui-assina-convenio-com-38-cidades-da-regiao-de-Feira-para-reforcar-o-abastecimento-de-agua-e-saneamento.html>
- “Níveis de reservatórios do DF atingem novo recorde negativo”, Metrôpoles, 12/10/2017 - <https://www.metropoles.com/distrito-federal/meio-ambiente/niveis-de-reservatorios-do-df-atingem-recorde-negativo>
- “Volume de água de reservatórios do DF atinge menor nível histórico”, Agência Brasil, 10/10/2017 - <http://m.agenciabrasil.ebc.com.br/geral/noticia/2017-10/volume-de-reservatorios-de-agua-do-df-atinge-menor-nivel-historico>
- “Empresas apresentam manifestação de interesse para implantar usina de dessalinização em Fortaleza/CE”, Tratamento de Água, 10/10/2017 - <https://www.tratamentodeagua.com.br/empresas-interesse-dessalinizacao-fortaleza-ce/>
- “Dessalinização surge como alternativa à escassez de água”, Instituto Trata Brasil, 16/10/2017 - <http://www.tratabrasil.org.br/dessalinizacao-surge-como-alternativa-a-escassez-de-agua>

PARCERIAS E CONCESSÕES EM SANEAMENTO

Modalidade	UF	Município	Objeto	Status	Acompanhamento
Concessão Comum	SP	Ubatuba	Água e esgoto	4. Suspensão	Fevereiro/2017 - Suspensão
Concessão Comum	SP	Mirandópolis	Água e esgoto	4. Suspensão	Fevereiro/2017 - Suspensão
Concessão Comum	RS	Erechim	Água e esgoto	4. Suspensão	Fevereiro/2017 - Suspensão
Concessão Comum	PR	Palmeira	Saneamento e Res. sólidos	4. Suspensão	Fevereiro/2016 – Suspensão
Concessão Comum	PA	Marabá	Água e esgoto	4. Suspensão	Janeiro/2014 - Audiência Pública suspensa
Concessão Comum	SP	Marília	Água e esgoto	4. Suspensão	Novembro/2016 – Processo suspenso pelo Tribunal e Justiça do Estado.
Concessão Comum	SC	Caçador	Água e esgoto	3. Licitação	Agosto/2016 – Três empresas entregaram propostas e foram homologadas.
Concessão Comum	MG	Montes Claros	Água e esgoto	4. Suspensão	Dezembro/2015 - Licitação suspensa pelo TCEMG (ausência de planejamento básico)
Concessão Comum	ES	São Mateus	Água e esgoto	4. Suspensão	Junho/2016 – Licitação suspensa pela justiça, em fase de defesa.
Concessão Comum	SP	Artur Nogueira	Água e esgoto	4. Suspensão	Junho/2016 – Suspensão
Concessão Comum	SC	Bombinhas	Água e esgoto	4. Suspensão	Março/2016 – Suspensão
PPP	ES	Vila Velha	Esgoto	3. Licitação	Novembro/2016 – Aegea declarada vencedora da licitação.
Concessão	MG	Ubá	Água e esgoto	3. Licitação	Julho/2016 – Propostas entregues. Licitação suspensa sem habilitação dos licitantes.
Concessão	SP	Serrana	Água e Esgoto	3. Licitação	Setembro/2016 – Republicação do edital após suspensão pelo TCE. Novo prazo para apresentar propostas: 07/11/2016
Concessão Comum	MT	Porto Alegre do Norte	Água e esgoto	3. Licitação	Setembro/2015 - Determinado prazo para submissão de propostas
Concessão Comum	SP	Conchal	Água e esgoto	3. Licitação	Março/2016 – Audiência pública realizada
PPP	BA	Feira de Santana	Água	2. Projeto	Janeiro/2016 - Governador já anunciou que pretende fazer uma PPP para abastecimento de água na cidade
Concessão Comum	ES	Lagarto	Água e esgoto	2. Projeto	Dezembro/2015 - Câmara aprovou o PL para concessão do Saneamento
Concessão Comum	BA	Itabuna	Água e esgoto	2. Projeto	Junho/2016 – Prefeito apresentou o projeto na cidade
PPP	GO	Goiás	Esgoto	2. Projeto	Fevereiro/2014 - Saneago anuncia PMI para projeto de esgoto em 10 municípios do Entorno do Distrito Federal
Concessão Comum	SP	Mogi Mirim	Água e Esgoto	2. Projeto	Março/2016 – Audiência pública realizada
Concessão Comum	SC	Corupá	Água e esgoto	2. Projeto	Fevereiro/2016 - Audiência pública realizada

A definir	SP	Guarujá	Água e esgoto	1. Estudos	Junho/2017 – PMI publicado pela prefeitura
PPP	ES	Cariacica e Viana	Esgoto	1. Estudos	Março/2017 – EBP realizou estudos para PPP nas cidades do ES
PPP	ES	Guarapari e Fundão	Esgoto	1. Estudos	Março/2017 – EBP realizou estudos para PPP nas cidades do ES
A definir	SC	Itaiópolis	Água e esgoto	1. Estudos	Setembro/2017 – Aviso de PMI para estudos de concessão de serviços de água e esgoto. Propostas devem ser entregues até 27/10/2016.
PPP	MG	Caxambu	Água e esgoto	1. Estudos	Mai/2016 - Aviso de PMI
PPP	RJ	Mangaratiba	Esgoto	1. Estudos	Julho/2016 – Prazo para PMI adiado para 20/07/2016
PPP	RO	Porto Velho	Esgoto	1. Estudos	Mai/2016 - Aviso de PMI; Prazo para inscrição: 30/05
PPP	PA	Canaã de Carajás	Água e esgoto	1. Estudos	Junho/2015 - Edital de Procedimento de Manifestação de Interesse
Concessão ou PPP	RJ	Rio de Janeiro	Esgoto	1. Estudos	Julho/2016 - Estruturadora Brasileira de projetos está avaliando dois projetos, incluindo 16 municípios na Baixada Fluminense e 6 municípios no Leste Fluminense
PPP	RS	Erechim	Água e esgoto	1. Estudos	Dezembro/2015 - Aviso de autorização de PMI
Concessão Comum	SC	Navegantes	Água e esgoto	1. Estudos	Fevereiro/2015 – Prefeitura anuncia que realizará concessão de água e esgoto
Concessão ou PPP	RJ	Natividade	Esgoto	1. Estudos	Agosto/2016 – Prefeitura anuncia PMI para estudo de viabilidade da concessão ou PPP para esgotamento sanitário.
Concessão	SP	Iracemópolis	Água e Esgoto	1. Estudos	Junho/2016 – Prefeitura anunciou estudos para concessão dos serviços de água e esgoto.

A GO Associados adota as melhores práticas e conceitos provenientes de diferentes áreas do conhecimento para propor soluções e parcerias para instituições público e privadas, mediante abordagem multidisciplinar.

Com periodicidade semanal, o Relatório Executivo traz notícias exclusivas e relevantes do setor, além dos principais indicadores e uma agenda bianual com os eventos mais importantes.

EXPERIÊNCIA E EXCELÊNCIA NA ÁREA DE SANEAMENTO

Conselho Editorial



Álvaro José da Costa
Ex-presidente da Casal
Engenheiro Civil



Gesner Oliveira
Ex-presidente da Sabesp
Economista



Fernando Marcato
Ex-Secretário Executivo de Novos
Negócios da Sabesp. Advogado



Marcio Saba Abud
Ex-diretor da Sabesp
Economista



Carlos Alberto Rosito
Vice-presidente da ABES
Engenheiro Civil



Artur Ferreira
Associado especializado em Saneamento
Administrador de Empresas

Editores



Pedro Scazufca
Ex-assessor da Presidência da Sabesp
Economista



Mauro Arbex
Editor do Relatório Executivo
Jornalista e Sócio da Letras &
Fatos