

# RELATÓRIO EXECUTIVO SANEAMENTO

---

11 de dezembro de 2018

## NEGÓCIOS

### **Cesan faz audiência pública para PPP em Cariacica (ES)**

No último dia 04/12/2018, a Cesan realizou audiência pública para apresentar a proposta de Parceria Público-Privada (PPP) para universalização da coleta e tratamento de esgoto no município de Cariacica (ES). A PPP prevê um investimento da ordem de R\$ 778 milhões para atingir, em dez anos, a universalização da coleta e tratamento de esgoto na cidade. A parceria foi formatada em moldes semelhantes às parcerias da Corsa para a universalização dos serviços de esgoto em Serra e Vila Velha. **(Pág. 2).**

### **Alerj derruba veto de Pezão e mantém proibição da venda da Cedae**

A Assembleia Legislativa do Rio de Janeiro (Alerj) votou no último dia 05/12/2018 pela derrubada do veto do governador Luiz Fernando Pezão (MDB/RJ) à emenda que proibiu a venda da participação do governo do estado do Rio de Janeiro na companhia de saneamento Cedae. **(Pág. 2).**

### **Ministério da Economia fará gestão do FGTS**

Segundo informações publicadas no Estado de São Paulo, o futuro ministro da Economia, Paulo Guedes, terá entre as atribuições de sua pasta a gestão dos recursos do Fundo de Amparo ao Trabalhador (FAT) e do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS). A gestão dos fundos atualmente é feita pelo Ministério do Trabalho, pasta que será extinta na próxima administração. O FGTS é fonte dos recursos do programa Saneamento Para Todos, da Caixa Econômica Federal, responsável por financiar grande parte dos

investimentos no setor. O FGTS também possui um braço de investimentos, FI-FGTS, que possui participação de empresas do setor. **(Pág. 3).**

### **Fundação Ezute assina convênio com Frente Nacional dos Prefeitos para projetos de saneamento**

A Fundação Ezute, instituição sem fins lucrativos que atua nas áreas de desenvolvimento de tecnologias e apoio à gestão pública, assinou no último dia 27/11/2018 acordo de cooperação com a Frente Nacional de Prefeitos (FNP) para o desenvolvimento de estudos para concessões e parcerias no setor de saneamento básico. **(Pág. 4).**

### **Falta de saneamento básico é mais grave entre negros e pardos**

No último dia 05/11/2018 o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) divulgou o estudo "Síntese dos Indicadores Sociais" do ano de 2018, que apresenta dados para analisar as condições de vida da população brasileira. No Brasil, mais de um terço da população não tem acesso a pelo menos um dos serviços relacionados ao saneamento básico. A falta de acesso entre populações pretas e pardas é 62% maior: quase metade daqueles que se identificam como negros e pardos não têm acesso a pelo menos um dos serviços de saneamento. **(Pág. 5).**

### **Agenda Bianual da Água (Pág. 6)**

### **Links de interesse (Pág. 7)**

## CESAN (ES) FAZ AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA PPP EM CARIACICA

- No último dia 04/12/2018, a Companhia Espírito Santense de Saneamento (Cesan) realizou audiência pública para apresentar a proposta de Parceria Público-Privada (PPP) para universalização da coleta e tratamento de esgoto no município de Cariacica (ES). Na audiência esteve também presente a Agência de Regulação de Serviços Públicos do Espírito Santo (ARSP-ES).
- A PPP prevê um investimento da ordem de R\$ 778 milhões para atingir, em dez anos, a universalização da coleta e tratamento de esgoto na cidade, sendo que R\$ 598 milhões a serem feitos no âmbito da PPP e os demais de responsabilidade da Cesan. O arranjo para alcançar essa meta é a contratação da PPP mais um financiamento junto ao Banco Mundial para realizar as obras complementares nos sistemas Bandeirantes e Nova Rosa da Penha, abrangendo 19 bairros. A PPP irá beneficiar mais de 40 bairros de Cariacica com os recursos aplicados em ampliação, manutenção e operação do sistema de esgotamento sanitário, e também na substituição preventiva do parque de hidrômetros. A parceria prevê um esforço de tratamento na ordem de 750 l/s (atualmente o tratamento está em 250 l/s).
- O Plano de Negócios de Referência apresentado por BNDES e Cesan, que leva em conta a contraprestação, custos e investimentos estimados, apresenta uma TIR de projeto de 7,93% e uma TIR do Acionista de 11,51%.
- A parceria foi formatada em moldes semelhantes às parcerias da Cesan para a universalização dos serviços de esgoto em Serra e Vila Velha. Cariacica está na Região Metropolitana da Grande Vitória e, em termos de população, é a terceira maior cidade do estado (378 mil habitantes), atrás apenas das duas cidades que já têm PPPs de esgoto: Serra (508 mil) e Vila Velha 486 mil.
- No dia 06/12/2018, o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) realizou um *roadshow* no qual apresentou a modelagem da PPP para companhias interessadas. O evento contou com a presença do prefeito da cidade, Geraldo Luzia de Oliveira Júnior (PPS/ES), do presidente da Cesan, Amadeu Wetler, e do diretor operacional da companhia, Luiz Cláudio Rodrigues. Além da apresentação, as companhias presentes tiveram reuniões individuais para discutir pontos do projeto.

**Quadro 1 – Cariacica: dados operacionais**

Município	População	Atendimento de água	Perdas de faturamento	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto
Cariacica	378.603	90,20%	48,71%	32,68%	22,90%

Fonte: SNIS (2016)

## ALERJ DERRUBA VETO DE PEZÃO E MANTÉM PROIBIÇÃO DA VENDA DA CEDAE

- **A venda da Cedae está novamente vedada.** A Assembleia Legislativa do Rio de Janeiro (Alerj) votou no último dia 05/12/2018 pela derrubada do veto do governador Luiz Fernando Pezão (MDB/RJ) à emenda que proibiu a venda da participação do governo do estado do Rio de Janeiro na companhia de saneamento Cedae.
- A autorização para a venda foi incluída como condição do governo federal para a inclusão do estado do Rio de Janeiro no Regime de Recuperação Fiscal, em junho de 2017. Em 18/09/2018, a Alerj

aprovou por unanimidade a emenda proposta pelo deputado Paulo Ramos (PDT/RJ), que impedia a venda da empresa. Essa emenda havia sido vetada pelo então governador Pezão.

- Com a derrubada do veto, o Poder Executivo fica impedido de alienar as ações da empresa. O atual governador em exercício, Francisco Dornelles, vai recorrer judicialmente da decisão da Alerj. Segundo informações publicadas no portal G1, o vice-governador eleito, Cláudio Castro (PSC/RJ), afirmou que a decisão da Alerj pode prejudicar a população, por resultar na saída do estado do Regime de Recuperação Fiscal, já que as ações da Cedae são contragarantia cedida ao governo federal, garantidor do empréstimo tomado pelo Rio de Janeiro.

## MINISTÉRIO DA ECONOMIA FARÁ GESTÃO DO FGTS

- Segundo informações publicadas no Jornal Estado de São Paulo, o futuro ministro da economia, Paulo Guedes, terá entre as atribuições de sua pasta a gestão dos recursos do Fundo de Amparo ao Trabalhador (FAT) e do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS). A gestão dos fundos atualmente é feita pelo Ministério do Trabalho, pasta que será extinta na próxima administração.
- O FGTS é fonte dos recursos do programa Saneamento Para Todos, da Caixa Econômica Federal, responsável por financiar grande parte dos investimentos no setor. O FGTS também possui um braço de investimentos, FI-FGTS, que possui participação de empresas do setor.

## DIRETORIA ATUAL DA SABESP APRESENTA PLANO PARA ATUAÇÃO EM 11 SETORES

- O Broadcast, serviço de informações do grupo Estado de São Paulo, noticiou, no último dia 10/12/2018, o plano preparado pela atual diretoria da Sabesp para atuar em onze novos setores, por meio da holding criada em setembro deste ano com o objetivo de capitalizar e diversificar a atuação da empresa.
- A companhia realizou no último dia 11/12/2018 evento a possíveis investidores no qual apresentou o plano de expansão da holding, que inclui os setores de reúso de água, resíduos sólidos urbanos, fertilizantes, centrais de geração hidrelétrica, geração de energia a partir de resíduos, biogás, tochas de plasma, serviços para usuários, fibra ótica, geolocalização e serviços imobiliários.

Quadro 2 – Sabesp: novas áreas de atuação



Fonte: Broadcast Estadão

- A partir do próximo ano, a atual presidente, Karla Bertocco, será substituída pelo atual secretário de saneamento, Benedito Braga. Segundo o Broadcast, o futuro presidente da empresa já esteve em contato com a atual presidente e se mostrou favorável a levar adiante o plano de expansão da atuação da empresa por meio da holding. Há que se levar em conta a complexidade para implementação de novos negócios na Companhia. Assim, a efetividade desse plano dependerá da estratégia a ser adotada pela nova diretoria da Sabesp.

## SABESP ASSINA CONTRATOS EM AGUAÍ, TERRA ROXA E ASSIS

- A Sabesp assinou no último dia 04/12/2018 contrato de programa para prestação dos serviços de abastecimento de água, coleta e tratamento de esgoto nos municípios paulistas de Aguaí e Terra Roxa. No mesmo avento foi assinado Convênio de Cooperação para prestação dos serviços em Assis, que deve renovar o contrato de programa com a empresa estadual.
- Segundo os termos assinados, a empresa estadual se comprometeu com um investimento de R\$ 160 milhões divididos entre os sistemas de água e esgoto dos três municípios.

**Quadro 3 – Aguaí, Terra Roxa e Assis: indicadores operacionais**

Município	População	Atendimento de água	Perdas de faturamento	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto
Terra Roxa	13.423	100,0%	6,5%	62,5%	4,9%
Aguaí	31.744	100,0%	7,2%	100,0%	86,2%
Assis	97.804	100,0%	15,3%	100,0%	99,3%

Fonte: SNIS (2016)

## QUEIROZ GALVÃO PODE VENDER PARTICIPAÇÃO NA SAAB

- O jornal Valor Econômico noticiou no último dia 07/12/2018 que o grupo Queiroz Galvão está em fase final de negociação com os credores da Move, parceria público-privada para implantação da Linha 6-Laranja do metrô de São Paulo e que se encontra em recuperação judicial.
- O processo envolverá o alongamento das dívidas com os atuais credores, que terá como garantia uma propriedade rural e a participação de 12% que a Queiroz Galvão Saneamento controla na Saneamento Ambiental Águas do Brasil. Pelas informações negociadas no processo, estima-se que está sendo considerado um valor de R\$ 220 milhões na participação do grupo na empresa de saneamento.
- O grupo Águas do Brasil foi fundado em 1998 e atualmente opera 13 concessões, com uma população atendida de 4 milhões de habitantes.

## FUNDAÇÃO EZUTE ASSINA CONVÊNIO COM FRENTE NACIONAL DOS PREFEITOS PARA PROJETOS DE SANEAMENTO

- A Fundação Ezute, instituição sem fins lucrativos que atua nas áreas de desenvolvimento de tecnologias e apoio à gestão pública, assinou no último dia 27/11/2018 acordo de cooperação com

a Frente Nacional de Prefeitos (FNP) para o desenvolvimento de estudos para concessões e parcerias no setor de saneamento básico.

- Segundo Nelson Miyoshi Tanaka, diretor executivo da Fundação Ezute, “o acordo permitirá ações conjuntas entre as partes para beneficiar os municípios brasileiros. A Fundação Ezute, em uma primeira ação, apoiará as prefeituras por meio de um novo modelo de captação de recursos com a iniciativa privada para estruturação de projetos de infraestrutura pública. E a FNP nos ajudará na seleção dos municípios que serão beneficiados, inicialmente em projeto para o setor de saneamento, e posteriormente, iluminação pública, resíduos sólidos e mobilidade urbana”.
- A fundação publicou no início do ano edital para captação de recursos para estruturação de projetos de água e esgoto, pelo qual a fundação capta recursos junto a interessados no desenvolvimento do setor e financia estudos em municípios selecionados pela própria fundação, reduzindo o risco de *compliance* da relação direta entre operadores e o setor público, inerente ao mecanismo de PMI.
- A Fundação atua ainda como avaliadora de projetos e verificadora independente, apoiando os municípios na gestão de seus projetos de parcerias.

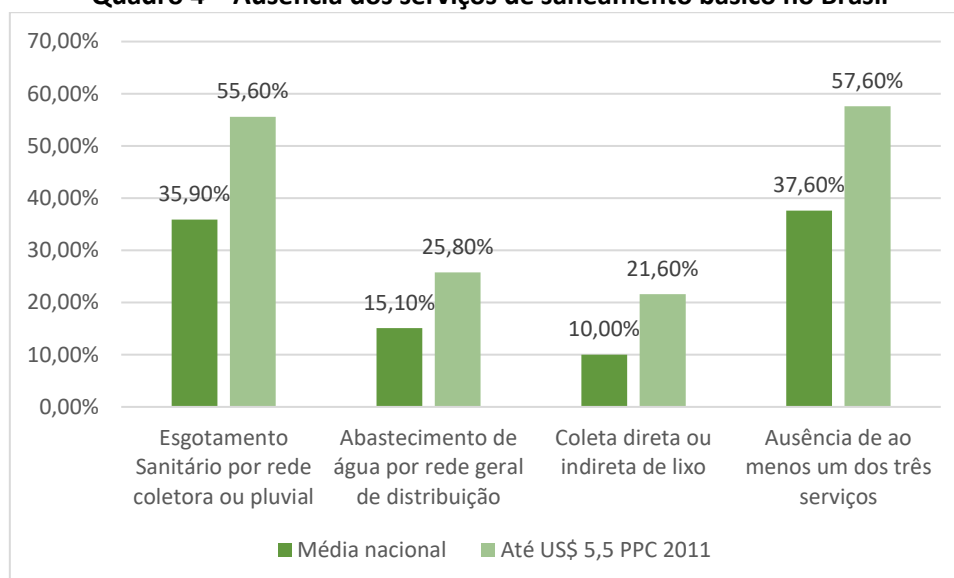
## CERCA DE 60% DA POPULAÇÃO MAIS POBRE NÃO TÊM ACESSO A PELO MENOS UM SERVIÇO DE SANEAMENTO

- No último dia 05/11/2018 o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) divulgou o estudo “Síntese dos Indicadores Sociais” do ano de 2018. O documento tem como objetivo apresentar dados para analisar as condições de vida da população brasileira, incluindo três recortes: mercado de trabalho, padrão de vida e distribuição de renda.
- Dentro das análises sobre padrão de vida, o documento apresenta os dados levantados pela Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD) para o acesso aos diversos serviços relacionados ao saneamento básico, como abastecimento de água por rede pública, coleta de esgoto por rede pluvial e coleta direta ou indireta de resíduos sólidos.
- No Brasil, mais de um terço da população não tem acesso a pelo menos um dos serviços relacionados ao saneamento básico. A falta de acesso entre populações de baixa renda, classificadas como aquelas com renda familiar de até US\$ 5,5<sup>1</sup> por dia, afeta mais de 57% das famílias nesta faixa de renda.

---

<sup>1</sup> Taxa de conversão da paridade de poder de compra (PPC 2011) para consumo privado, R\$ 1,66 para US\$ 1,00, inflacionado pelo IPCA para o ano recente.

Quadro 4 – Ausência dos serviços de saneamento básico no Brasil




Fonte: PNAD 2017

## RICARDO SALLES SERÁ MINISTRO DO MEIO AMBIENTE

- O presidente eleito Jair Bolsonaro anunciou no último dia 09/12/2018 o nome de Ricardo Salles (Novo/SP) para o Ministério do Meio Ambiente. A pasta controla a Agência Nacional das Águas, que faz a gestão dos recursos hídricos no nível federal. A edição da MP 844/2018, que caducou em novembro, trouxe à tona o debate sobre a possibilidade de a agência editar normas referenciais para regulação do setor de saneamento, ponto que foi mantido no PL 10.996, de autoria de Hildo Rocha (MDB/MA).
- Ricardo Salles é formado em Direito pela Universidade Presbiteriana Mackenzie, com pós-graduação nas universidades de Coimbra e de Lisboa, em Portugal, além de especialização em administração de empresas pela Fundação Getúlio Vargas.
- Salles foi Secretário Estadual do Meio Ambiente em São Paulo, entre julho de 2017 e agosto de 2018, na gestão do ex-governador Geraldo Alckmin.

## AGENDA BIANUAL DA ÁGUA

### Próximos Eventos

14 de Dezembro	Resíduos Sólidos – Legislação e sua implementação no Estado de São Paulo	 São Paulo (Brasil)
-------------------	--	--

### Eventos Futuros

2019	18 de Jan	Prêmio Fiesp de Conservação e Reúso de Água	São Paulo - SP
------	-----------	---	----------------

## LINKS DE INTERESSE

- <https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101629.pdf>
- <https://agenciadenoticias.ibge.gov.br/agencia-sala-de-imprensa/2013-agencia-de-noticias/releases/23298-sintese-de-indicadores-sociais-indicadores-apontam-aumento-da-pobreza-entre-2016-e-2017>
- <https://www.cesan.com.br/noticias/cesan-faz-audiencia-publica-para-ppp-em-cariacica/>
- <https://www.cesan.com.br/noticias/moradores-de-cariacica-opinam-sobre-ppp-no-municipio/>
- <https://g1.globo.com/rj/rio-de-janeiro/noticia/2018/12/05/alerj-derruba-veto-de-pecao-e-venda-da-cedae-e-revogada.ghtml>
- <https://gauchazh.clicrbs.com.br/politica/noticia/2018/11/sem-canoas-ppp-da-corsan-emperra-e-fica-para-o-governo-leite-cjp2yzcxd0hl201rxp9qhiune.html>
- <https://economia.estadao.com.br/noticias/geral,governo-nao-tem-acodamento-diz-onyx-sobre-previdencia,70002631863>
- <http://www.saopaulo.sp.gov.br/spnoticias/sp-e-sabesp-assinam-contrato-com-aguai-e-terra-roxa-e-convenio-com-assis/>
- <https://www.saneamentobasico.com.br/ezute-firma-acordo-cooperacao-saneamento-basico/>
- <https://www.valor.com.br/empresas/6016025/queiroz-galvao-perto-de-reestruturar-divida-da-move>



PARCERIAS E CONCESSÕES EM SANEAMENTO

Modalidade	UF	Estado / 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	Janeiro/2018 – Suspensão em 12/01/2018
Concessão Comum	SP	Artur Nogueira	Água e esgoto	4. Suspensão	Novembro/2018 – Suspensão por decisão do Tribunal de Contas do Estado
PPP	ES	Cariacica (Cesan)	Esgoto	2. Consulta pública	Dezembro/2018 – Audiência pública marcada para 04/12
PPP	RS	RM Porto Alegre (Corsan)	Esgoto	2. Consulta pública	Novembro/2018 – Municípios estão em processo de prorrogar contrato com Corsan para permitir a PPP.
Concessão Comum	PE	Petrolina	Águas e esgoto	1. Estudos	Fevereiro/2018 – 3 empresas cadastradas na PMI
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.
BNDES	RJ	Cedae – RJ	A Definir	1. Estudos	Companhias contratadas pelo BNDES realizam estudos para a modelagem da atuação privada junto às companhias estaduais de saneamento.
BNDES	AP	Caesa – AM	A Definir	1. Estudos	
BNDES	CE	Cagece – CE	A Definir	1. Estudos	
BNDES	AL	Casal – AL	A Definir	1. Estudos	
BNDES	PA	Cosanpa – PA	A Definir	1. Estudos	
BNDES	PE	Compesa – PE	A Definir	1. Estudos	
BNDES	SE	Deso – SE	A Definir	1. Estudos	
BNDES	AC	Depasa – AC	A Definir	1. Estudos	

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



**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

### Editores



**Pedro Scazufca**

Ex-assessor da Presidência da Sabesp  
Economista



**Mauro Arbex**

Editor do Relatório Executivo  
Jornalista e Sócio da Letras &  
Fatos



**Artur Ferreira**

Associado, especializado em  
Saneamento e soluções ambientais.  
Administrador de Empresas