

## **Ata da 2ª Reunião Ordinária do Conselho Municipal de Saneamento Básico**

Ordem do dia	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Discussão e aprovação da ata da reunião anterior</li><li>2 Informes da mesa;<ul style="list-style-type: none"><li>- Sobre a página do CMSB no site da Prefeitura;</li><li>- Sobre o logotipo do CMSB;</li></ul></li><li>3 Informes dos Conselheiros;</li><li>4 Ordem do dia:<ul style="list-style-type: none"><li>- Aprovação do cronograma de reuniões;</li><li>- Informações sobre as obras das Estações de Pré Condicionamento - EPCS do Forte e Tupi (SEURB/SABESP);</li></ul></li><li>5 Definição da pauta da reunião seguinte pelo Plenário;<ul style="list-style-type: none"><li>- Planejamento de obras da SABESP;</li></ul></li><li>6 Assuntos gerais.</li></ol>
Data, horário	4 de fevereiro de 2019, 09 horas.
Local	Casa dos Conselhos, Rua Xavantes, 51, Tupi, Praia Grande
Participantes	<p>Poder executivo –</p> <p>Secretaria de Meio Ambiente (SEMA) Titular: Israel Lucas Evangelista</p> <p>Secretaria de Urbanismo (SEURB) Titular: Alexander Ramos</p> <p>Secretaria de Planejamento (SEPLAN) Suplente: Fabrício Menezes de Paula</p> <p>Secretaria de Obras Públicas (SEOP) Titular: Eloisa Ojea Gomes Tavares</p> <p>Secretaria de Serviços Urbanos (SESURB) Titular: Katsu Yonamine</p> <p>Secretaria de Governo (SEG) Suplente: Andrea Aparecida da Silva</p> <p>Sociedade civil –</p> <p>ECOPHALT Cidadania e Sustentabilidade, Ecologia com Praticidade Suplente: Luiz Pereira de Brito</p> <p>Associação dos Engenheiros e Arquitetos de Praia Grande Titular: Cassius Gomes Cancian</p> <p>Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo – Divisão Praia Grande Titular: Olivia Pompeu de Mendonça Coelho Suplente: João Cesar Figueiredo</p> <p>Sindicato dos Trabalhadores Municipais da Estância Balneária de Praia Grande Titular: Waldelice da Silva Santos</p> <p>Convidados –</p> <p>Rubens Russo (Sabesp); Vera Lucia da Silva (Sabesp); Rogério Francisco de Assis Sampaio (Sabesp); Eliane D. Mazetto (SEPLAN); Luciana Oliveira de Almeida (SEPLAN); Cintia Regina Santa Maria (SEPLAN); Christian Eloy Rocha (SEDUC); Marcelus Condé Machado (SESURB); Mariana Leite Guimarães (SEMA)</p>

## **Ata da 2ª Reunião Ordinária do Conselho Municipal de Saneamento Básico**

Representante titular da Secretaria de Serviços Urbanos (SESURB), vice-presidente do Conselho Municipal de Saneamento Básico (CMSB), eleito na 1ª reunião ordinária do Conselho Municipal de Saneamento Básico, Sr. Katsu Yonamine, abriu a reunião cumprimentando os presentes e passou a palavra para o Arq. Fabrício Menezes de Paula, representante suplente da Secretaria de Planejamento (SEPLAN)

### **1 Aprovação da ata da reunião anterior**

Prosseguindo, o Sr. Fabrício Menezes comentou sobre todos terem recebido a ata da última reunião por e-mail e colocou-a para aprovação dos presentes, a qual foi aprovada por unanimidade.

### **2 informes da mesa**

Informou aos presentes que no site da Prefeitura de Praia Grande existe uma seção para que os documentos e atas do CMSB estejam disponíveis a todos e que o Conselho também possui e-mail próprio para contato com seus membros. Falou ainda que a Logomarca do CMSB está em criação e será apresentada nas próximas reuniões para aprovação.

### **3 Informes dos Conselheiros**

O representante suplente da ECOPHALT Cidadania e Sustentabilidade, Ecologia com Praticidade, Sr. Luiz Pereira de Brito, informou que a Presidente da ECOPHALT e também representante titular da entidade, Sra. Syllis Flavia Paes Bezerra teve reunião com a RECICLANIP, entidade gestora do sistema de Logística Reversa de pneus inservíveis, para tentar ampliar o recolhimento dos pneus na cidade. O representante da Secretaria de Meio Ambiente Israel Lucas Evangelista lembrou que o acordo setorial de logística reversa é feito entre a entidade recolhadora e o Governo Estadual e que a Municipalidade apenas auxilia. O representante da Secretaria de Serviços Urbanos (SESURB) informa que em 2018 foram recolhidos mais de 132 toneladas de pneus inservíveis na cidade.

### **4 Ordem do dia**

#### **4.1 Aprovação do cronograma de reuniões:**

O representante suplente da Secretaria de Planejamento (SEPLAN) comentou sobre a proposta de cronograma de reuniões que foi enviada por e-mail anteriormente e colocou-o em votação, o qual foi aprovado. O cronograma aprovado prevê que as reuniões serão na 1ª segunda-feira do mês, das 9h às 11h, bimestralmente, na Casa dos Conselhos.

#### **4.2 Informações sobre as obras das Estações de Pré Condicionamento - EPCS do Forte e Tupi (SEURB/SABESP)**

## **Ata da 2ª Reunião Ordinária do Conselho Municipal de Saneamento Básico**

Em continuidade, o representante suplente da Secretaria de Planejamento (SEPLAN) relata sobre o iminente início das obras das Estações de Pré Condicionamento – EPC, Forte e Tupi, a serem realizados pela SABESP, e solicita para o Sr. Eng. Rubens Russo da SABESP explicar sobre as obras.

O Sr. Rubens apresentou vídeo detalhando como ocorrerá as próximas etapas das obras nas EPC 01 Forte e EPC 02 Tupi.

O Subsistema 01 atende a parte leste da cidade e conta com 115km de redes coletoras, 10 estações elevatórias, 01 interceptor oceânico, 01 EPC e 01 emissários submarino.

Já no Subsistema 02 atende a parte da cidade central e conta com 160km de redes coletoras, 05 estações elevatórias, 01 interceptor oceânico, 01 EPC e 01 emissário submarino.

Nos 02 subsistemas, os esgotos coletados pela rede são encaminhados para as estações elevatórias que transporta esses efluentes para o interceptor oceânico com desenvolvimento pela faixa de areia e alimenta as EPCS, onde os esgotos são irradiados, desinfetados e bombeados para o oceano a uma distância de 4km da praia.

Etapas imediatas da obra: Desapropriação do local onde ficarão as ETEs - estação de tratamento de esgoto, que operará com uma estação de pré-condicionamento (EPC).

A EPC será constituída pelas seguintes unidades:

- Tratamento Preliminar;
- Estação Elevatória Final;
- Sistema indutor de cloro;
- Casa de operação;
- Subestação com gerador de emergência.

As atuais EPCs do Forte e Tupi, localizadas junto à praia, serão transformadas em Estação Elevatória de Inicial e bombeará os esgotos para diretamente para a estação de tratamento. Assim, as novas elevatórias serão compostas por:

- Sistema de controle odor;
- Câmara de carga do tipo chaminé de hidrogênio;
- Subestação com gerador de emergência;
- Estação Elevatória remodelada.

Implantação de 02 módulos de tratamento primário quimicamente assistido (CEPT) no subsistema 01, composto de floculação e de decantação. Além de casa de química, tanque de produtos químicos e tratamento do lodo. E a 2ª Etapa de obras (até 2040) prevê a implantação de mais um módulo de CEPT, além de novos tanques de coagulante.

## **Ata da 2ª Reunião Ordinária do Conselho Municipal de Saneamento Básico**

Sr. Rubens Russo explicou sobre a frente de execução linear, com parte subterrânea, abertura de valas para assentamento de dois tubos com diâmetros de 1.200 mm.

Elucidou quanto ao atendimento as exigências dos órgãos ambientais (agenda verde); aplicação de recursos da Sabesp e tentativa de financiamento no Banco Nacional de Desenvolvimento (BNDES).

O representante suplente da ECOPHALT questionou se o cloro usado no tratamento do lodo da Estação de Pré Condicionamento de Tratamento é retirado ou neutralizado antes do seu lançamento do mar? Caso afirmativo, como se dará este processo?

Sr. Israel Lucas Evangelista pediu explanação da Sabesp sobre aos equipamentos e processos que serão instalados, em outra oportunidade, para melhor esclarecimento e posterior informação aos munícipes.

A Sabesp se prontificou a apresentar maiores detalhes em outra reunião do CMSB.

O representante titular da Associação dos Engenheiros e Arquitetos de Praia Grande, Sr. Cassius Gomes Cancian, solicitou cópia do “filme” exibido e o plano da Sabesp pelo impacto anunciado, considerando obras, prazos e ações, essencialmente referentes ao trânsito.

Entende que as pastas municipais de obras públicas, trânsito e urbanismo devem emitir pareceres técnicos pelo empreendimento.

Questionou a possibilidade de presença de outros especialistas/ profissionais nas próximas reuniões do CMSB, para auxiliar na análise.

Sr. Rubens Russo mencionou tratativas com setor municipal de trânsito, transporte e urbanismo. E momento de aguardo para início das obras, após o carnaval.

### **5 Definição da pauta da reunião seguinte pelo Plenário**

O representante suplente da SEPLAN propôs que na próxima reunião o tema abordado seja o detalhamento das obras que a Sabesp realizará durante o novo contrato firmado com a Prefeitura para os próximos 30 anos, sendo que todos aprovaram a sugestão.

## **Ata da 2ª Reunião Ordinária do Conselho Municipal de Saneamento Básico**

### **6 Assuntos gerais**

O representante da SEURB sugeriu uma visita nos locais das obras das EPCS da Sabesp.

O representante da SEURB informou que o município tem uma balneabilidade das águas diferentes das cidades vizinhas, pois a drenagem não é feita por canal e acrescentou que esteve com a defesa civil mais cedo e que, apesar da chuva na noite anterior, não houve incidentes na cidade.

O vice-presidente do CMSB agradeceu presença de todos e deu por encerrada a reunião.

Segue anexa a lista de presença.

Eu, Israel Lucas Evangelista, lavrei a presente ata de reunião, a qual vem por mim e pelo Senhor Vice-Presidente do CMSB devidamente assinada.

**Israel Lucas Evangelista**

**Katsu Yonamine**