OSVALDO CRUZ - SP

PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO

dezembro/2009



Análise Preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico - Água e Esgoto.

> Processo nº 258/2009 D. Licitação nº 133/09



SUMÁRIO

1. Considerações Iniciais1	
2. Introdução2)
3. Análise do Plano Municipal de Água e Esgoto2	
3.1 Quanto às Considerações Iniciais2	
3.2 Água3	3
3.2.1 Quanto ao diagnóstico dos Serviços de Abastecimento de Água3	3
3.2.2 Sobre as Metas para Abastecimento de Água3	
3.2.3 Itens contra o desperdício da água4	
3.2.4 Contingência 5	
3.2.4.1 Reservação	5
3.2.4.2 Investimentos	5
4. Esgoto5	5
4.1 Quanto ao diagnóstico do Sistema de Esgotamento Sanitário	5
4.1.1 Dados do Sistema de Tratamento	5
4.1.2 Águas Pluviais na Rede de Esgotos	5
4.1.3 Vetores	6
4.1.4 Quanto a Contingências	õ
4.1.5 Malha Viária Urbana	7
5. Visita as Instalação de água e esgoto	7
5.1 Objetivos	7
5.2 Localização	7
5.2.1 Localização Sistema de Abastecimento de água	8
5.2.2 Localização do Sistema de esgotamento Sanitário	9
5.3 Relatório de Visita	9
5.3.1 Captação de água no Ribeirão da Negrinha	9
5.3.2 E.T.A – Estação de Tratamento de Água	2
5.3.3 Reservatórios Elevado/Enterrado Cemitério1	
5.3.4 Reservatório Elevado Jd. das Bandeiras1	5
5.3.5 E.T.A Lagoa Azul	6
5.4 Conclusões sobre o Sistema de Abastecimento de Água 1	7
5.5 Sistema de Esgotamento Sanitário	7
5.5.1 E.E.E Acapulco	18
5.5.2 E.E.E Alberto Lang	1
5.5.3 E.E.E Amarílis	19



20	
.5.4 E.E.E Distrito Industrial	1
5.5.5 E.E.E Jardim América20	ė
5.5.6 E.E.E Mário Covas21	8
E 7 E E Santa Mônica	2
5 5 8 F F F Santa Tereza	3
5.5.9 E.E.E São Jorge	4
5.5.10 E.E.E Vale Verde - Matadouro	4
5.6 E.T.E – Estação de Tratamento de Esgoto2	5
5.7 Conclusão sobre o sistema de esgotamento sanitário	7
6. Parecer Jurídico sobre as minutas de lei e convênio2	7
6.1 Sobre Minuta de lei municipal que autoriza o poder público celebrar convênio de	_
cooperação	/
6 1 1 Parecer sobre a isenção de ISSQN	9
6.2 Sobre o contrato de programa	9
6.2.1 Parecer sobre o contrato de programa	33
7. Análise Econômico – Financeira	35
Analise Economico – Financeira	36



1. Considerações Iniciais

A elaboração do presente relatório tem como base de análise a Lei Federal 11.445/2007, que dá as diretrizes nacionais de saneamento básico abrangendo as áreas de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, limpeza urbana, manejo de resíduos sólidos e drenagem com manejo de águas pluviais urbanas. Por serem estes itens abrangidos na referida lei, passam a ser, em conjunto ou individualmente, considerados saneamento básico.

O Plano Municipal de Saneamento Básico visa:

- Dar diretrizes para fiscalização da prestação de serviços nas áreas de saneamento abrangidas;
- Fundamentar a elaboração de normas municipais que complementem a regulamentação dos referidos serviços;
- Dar subsídios técnicos para amparar a administração pública na confecção de futuros contratos de concessão de serviços;
- · Integrar o Plano Estadual de Microbacias.

A elaboração deste relatório restringe-se a avaliação preliminar dos itens abastecimento de água potável e esgotamento sanitário.

Para a execução dos serviços foram apresentados pela Prefeitura Municipal de Osvaldo Cruz os seguintes documentos:

- Plano Municipal de Água e Esgoto PMAE;
- Relatório de bens patrimoniais da Companhia de Saneamento Básico de São Paulo (SABESP);
 - Avaliação Econômico Financeira (SABESP);
 - Minuta de Justificativa do Projeto de Lei;
 - Minuta de Lei Autorizativa;
 - Minuta de Convênio de Cooperação;
- Relatórios de visitas da Comissão Gestora dos Assuntos de Saneamento do Município de Osvaldo Cruz SP.

Para a constatação das condições de operação dos atuais sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário no dia 01 de dezembro de 2009 foi realizada uma visita em todas as instalações de água e esgoto, acompanhada por técnicos da empresa contratada,



membro da comissão gestora de assuntos de saneamento e técnico da atual concessionária de serviços.

2. Introdução

No Brasil, as condições de saúde na maioria dos municípios deixam a desejar devido a ausência ou ineficiência dos serviços de saneamento básico. Este problema é agravado pela falta de planejamento no âmbito municipal, estadual e federal. Ações fragmentadas ou descontínuas muitas vezes conduzem a um desperdício e levam a uma desorganização que causa ônus sócio-ambiental.

Organizar e regulamentar estas ações são as formas encontradas para fortalecer os municípios. A elaboração de um plano municipal de saneamento básico que observe os princípios da regulação, universalidade, equidade, integridade e controle social, é um passo necessário e também uma forma de fazer com que haja condições dos municípios que não prestam diretamente estes serviços, terem uma nova forma de diálogo com as concessionárias, exercendo o seu poder de titular dos bens e serviços que envolvem saneamento básico.

Pensando nisso, o governo federal sancionou a lei 11.445/2007 que estabelece as diretrizes nacionais para o saneamento básico. A partir dessa iniciativa, todos os municípios passam a ter obrigação de criar um plano municipal que obedeça aos doze princípios fundamentais enumerados em seu artigo segundo, que garantem atendimento e qualidade plenos a toda a população.

A exigência legal, a atual situação da saúde ambiental local e o fato de que cabe ao município, em última instância, zelar pela qualidade dos serviços de saneamento prestados aos cidadãos, remetem à priorização da criação de um planejamento integrado de todas as ações de saneamento, que estão contidas neste trabalho.

3. Análise do Plano Municipal de Água e Esgoto

3.1 Quanto às Considerações Iniciais

- Quando indica os estudos realizados e suas fontes de informações, não cita a as "Consultas públicas à população", obrigatórias no processo de elaboração do PMAE, elemento fundamental exigido pelo artigo 19, §5º da lei 11.445/2007.

 \S 5º Será assegurada ampla divulgação das propostas dos planos de saneamento básico e dos estudos que as fundamentem, inclusive com a realização de audiências ou consultas públicas.



- A utilização do PMAE não se restringe aos itens a, b e c ora apresentados. Consideramos necessária e primordial a inclusão dos itens:
 - Norteador das metas de cumprimento obrigatório pela prestadora de serviços;
 - Especificador e regulamentador das prioridades de saneamento nas áreas de água e esgoto;
 - Um sistema de metas e prazos reajustáveis (de 4 em 4 anos), garantindo a atualização de métodos exigidos e a correção de falhas na prestação dos serviços que também servem como diretrizes de fiscalização do poder público sobre os serviços prestados.
- Recomendamos a primeira revisão ao final do primeiro ano após a publicação do PMAE e posteriormente de quatro em quatro anos (antes do plano plurianual), ou nos seguintes casos:
 - Alteração das Diretrizes Nacionais para saneamento básico;
 - Na necessidade de mudança do Plano Diretor Municipal com relação ao tema abordado;
 - Em caso de necessidade de alterações para proteção imediata do bem público e da saúde e bem estar da população.

3.2 Água

3.2.1 Quanto ao Diagnóstico dos Serviços de Abastecimento de Água

- Devem ser enumerados os pontos de Reservação. A capacidade total é que dará ao município condições para elaboração de planos de contingência em tempo hábil em caso de fatalidades ocorridas no sistema de captação. Deverão ser enumerados por: Localização, tipo de construção, capacidade e material utilizado.
- Devem ser informados no "PMAE" os níveis atuais de "Perdas na Rede", as providências tomadas até o momento para diminuí-las e o resultado alcançado.
- O relatório do consumo por atividades também se torna exigível uma vez que, dentro dessa planilha pode-se pormenorizar o consumo doméstico, comercial, industrial e até o rural, atendidos pela concessionária de água e esgoto, bem como quantidade de pontos que usufruem de tarifas sociais ou diferenciadas.
- Há também uma base de dados que identifica os poços particulares que utilizam a rede pública de esgoto. Tal informação é importante à saúde pública, pois não há um controle efetivo da qualidade da água desses poços necessitam de outorga e controle periódico de qualidade.

3.2.2 Sobre as Metas para Abastecimento de Água



- É realidade o fato de que os recursos hídricos subterrâneos são finitos. Diante disso, estabelecer como meta a criação de um programa de recuperação de nascentes, de matas ciliares e proteção de mananciais, aumentando a oferta de águas superficiais, são garantias da não utilização de águas de poços profundos, postergando o consumo desse recurso às gerações futuras, se necessário.
- A prevenção é fundamental no que se diz respeito a evitar catástrofes futuras. Um dos recursos mais suscetíveis de contaminação é a água. Junto ao poder público, a empresa de saneamento deve colocar como meta um Projeto de proteção de mananciais que abastecem ou que poderão vir a abastecer o município.
- Metas e prazos para diminuição de "perdas na rede" e discriminação das técnicas para alcançá-las também são necessários nesse item.
- A criação de equipe de limpeza de caixas d'água vem surtindo efeito em alguns municípios. Tais funcionários exercem não só a função de manter a qualidade final do produto entregue nos pontos consumidores, mas também a importante função de localizar perdas por roubo, desperdício e também localizar e notificar sobre a cobertura de pontos de coleta de esgoto que recebem água de chuva, aliviando o sistema de captação.
- Como o PMAE é de responsabilidade do poder público municipal torna-se necessária a constatação das fontes de fornecimento de água potável particulares (poços) que, pela importância que representam à saúde pública, devem ser fiscalizadas quanto à existência de outorga e exames periódicos de qualidade da água. Estas fontes não são de responsabilidade da empresa concessionária, mas esta, por servir estes pontos com a captação de esgoto, pode ajudar nesse monitoramento.

3.2.3 Itens contra o desperdício da água

- No plano de saneamento do município deve existir a previsão de um programa contra o desperdício de água pela população incluindo iniciativas do poder público em suas próprias instalações como: Controle de consumo detectando exageros ou vazamentos, substituição de vasos sanitários, válvulas e torneiras por equipamentos de menor consumo, existência de caixas d'água em todos os pontos de consumo evitando o desperdício da utilização direta da rede, entre outras providências. Este programa deve incluir a participação da concessionária no que diz respeito a incentivo á população em economizar água potável e também estimulando seu reuso. A obrigatoriedade de existência de caixas d'água em todos os pontos consumidores diminui o desperdício pelo excesso de vazão.



3.2.4 Contingência

3.2.4.1 Reservação

- Não foi informada a capacidade de reservação de água potável do município. Conforme croqui do anexo 3 do plano de saneamento apresentado, constatamos uma capacidade de 2.980 m³. O consumo diário do município não foi informado, mas é de aproximadamente 4.800m³, o que dá 15 horas de prazo para providências que visem a reativação do sistema. É aconselhável que seja cobrado da empresa prestadora de serviços investimentos para cumprimento de plano de aumento de reservação como garantia de maior tempo de reação para reativar o sistema prejudicado.

3.2.4.2 Investimentos

- A título de investimentos está prevista a perfuração do poço profundo PPS 01 bem como sua AAB (Adutora de Água Bruta). Tal investimento deve ser revisto levando-se em conta a política de utilização de águas superficiais para o abastecimento do município. Novamente enfatizamos que os recursos hídricos subterrâneos são considerados finitos e, portanto, devem ser reservados para utilização de gerações futuras.

Quanto a essa política ambientalmente correta podemos dizer que deve ser acompanhada por um Programa de Proteção de Mananciais que deverá abranger estrategicamente a recuperação e proteção das zonas de captação das principais nascentes e córregos.

4. Esgoto

4.1 Quanto ao Diagnóstico do Sistema de Esgotamento Sanitário.

4.1.1 Dados do sistema de tratamento

- Não foi apresentado no diagnóstico o tipo de tratamento que é dado ao esgoto coletado. É importante a informação, não só sobre as lagoas de tratamento, mas também sobre o resultado final do processo. Deverá ser informada a técnica utilizada (principalmente o tipo de lagoa), análise de entrada, de saída e também a capacidade de depuração do corpo d'água receptor, que indicará o índice de poluição causado ao meio ambiente. A importância dessas



informações está no fato de que o PMAE precisa de parâmetros técnicos anteriores para que possa formular providências para aprimoramento e prazos para cumprimento das mesmas.

- Também não há informações sobre o destino dado ao chamado "lodo", que é o material resultante do sistema de tratamento de esgoto. Esse material pode ser tóxico e também causar contaminação por doenças, dependendo da qualidade do esgoto coletado e do nível tipo de tratamento da lagoa. O descarte de maneira errada ou em local indevido tornará esse produto final do sistema um problema ambiental. Dessa maneira, portanto, entendemos que deverá ser informado também de que maneira a empresa concessionária dá tratamento e destinação final a esse material com descrição dos métodos utilizados.

4.1.2 Águas pluviais na rede de esgotos

O plano de saneamento deve descrever todos os problemas. Um deles, que não foi citado, é o direcionamento de águas pluviais para a rede de esgotos. Esse controle tem sua importância no fato de que todo o dimensionamento do volume de esgotos de uma cidade prevê apenas a quantidade emitida pelos pontos coletores oriundas de atividades, sejam elas residenciais, comerciais ou industriais. O fato da população não tomar providências quanto ao despejo de águas pluviais na rede de esgoto, diminui consideravelmente o nível de tratamento de esgoto, já que o sistema é projetado para determinada vazão e esse volume de sobrecarga no sistema, desde a rede coletora até as lagoas de tratamento, ocasiona quebras na rede, que podem vir a contaminar os recursos hídricos em geral e também afetar diretamente o tratamento nas lagoas. Para inibir esta ocorrência, empresa concessionária de serviços de água e esgoto deve, por lei municipal, ter o poder de fiscalização e penalização.

4.1.3 Vetores

A obrigatoriedade de um Plano Municipal de Saneamento nada mais é que a preocupação do legislador federal quanto à Saúde Pública. Como sabemos, vetores são aqueles animais ou insetos que transmitem doenças. Quando não há controle de vetores em um meio habitado, o risco de epidemias aumenta perigosamente. Os esgotos de uma cidade são local propício para proliferação de ratos e baratas. Temos algumas cidades "modelo" que, por métodos simples e baratos, buscam manter sob controle a população dessas pragas. Que seja, portanto, exigido da concessionária local um plano de "controle de vetores" por ser dela a responsabilidade de manutenção desses meios.

4.1.4 Quanto a Contingências



AVALIAÇÃO ECONÔMICO – FINANCEIRA DA NOVA CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE OSVALDO CRUZ

PREMISSAS UTILIZADAS NA AVALIAÇÃO E RESULTADOS

Versão Final Outubro/2009

INTRODUÇÃO

O presente trabalho constitui o Plano Municipal de Saneamento do Município de OSVALDO CRUZ, SP, abrangendo a Sede Municipal e os seus bairros rurais.

O plano foi elaborado a partir de levantamentos de campo realizados pelas Secretarias de Planejamento, Agricultura e Meio Ambiente, Saúde e Obras procurando-se definir critérios para implementação de políticas públicas que promovam a universalização do atendimento e a eficácia das intervenções propostas.

Prevê-se a implantação de instrumentos norteadores de planejamento relativos a ações que envolvam a racionalização dos sistemas existentes, obtendo-se o maior benefício ao menor custo. Com isso, espera-se aumentar os índices de satisfação da população e contribuir para a redução das desigualdades sociais existentes na região.

Na priorização das ações foram consideradas a otimização na aplicação dos recursos e a necessidade de responder ao desafio de oferecer um serviço público de qualidade.

2. DESCRITIVO SINTÉTICO DA ABRANGÊNCIA

O município possui uma população de 30.150 (IBGE 2007) habitantes, sendo 26.532 habitantes na zona urbana e 3.618 habitantes na zona rural. As principais atividades econômicas são: agropecuária, indústria e comércio.

Os dados obtidos junto à Secretaria Municipal de Saúde foram essenciais para a análise objetiva da situação sanitária local, assim como para a tomada de decisões e para a programação das ações de saneamento básico. A busca de medidas do estado de saúde da população reflete a preocupação da Prefeitura com a situação local, principalmente no que se refere ao acesso a serviços, às condições de vida e aos fatores ambientais.

Neste sentido, um dos indicadores oficiais utilizados pela Prefeitura foi a componente longevidade do Índice de Desenvolvimento Humano – IDH, publicado pelo IBGE, que mede a expectativa de vida da população que no caso de Osvaldo Cruz o IDH-Longevidade é de 0,779.

Quanto à saúde da população, as informações obtidas junto à Secretaria Municipal de Saúde indicam um baixo número de internações e atendimentos hospitalares devido a doenças infecto-contagiosas de veiculação hídrica e refletem a boa situação sanitária local, necessitando de constantes investimentos para manutenção dos bons serviços de saneamento básico.

3. OBJETIVOS E METAS

Visando a oferta de serviços públicos de qualidade, foram estabelecidas as seguintes metas:

- Garantir o abastecimento de água a 100% da população municipal, pelos próximos 30 anos a partir de 2010;
- Garantir à oferta de serviços de coleta e tratamento de esgotos sanitários a 100% da população a ser atingido até o ano de 2015;
- Implantar imediatamente os serviços de proteção dos mananciais e do lençol freático;
- d) Garantir a limpeza pública e o tratamento de resíduos sólidos a 100% da população a ser atingido até o ano de 2015;
- e) Garantir mecanismo de avaliação sistemática dos programas, projetos e ações propostos, consubstanciada na elaboração de relatórios periódicos que meçam a sua eficiência e eficácia ao longo do tempo, estruturando-se e implantando-se os indicadores bases.

De forma a atingir as metas estabelecidas, deverão ser elaborados projetos visando a implantação e/ou adequação dos sistemas existentes.

O prazo para as intervenções indicadas no PSBM deverá ser estimado para um horizonte de projeto de 20 anos, com as seguintes metas:

- Curto prazo: até 05 anos;
- Médio prazo: entre 06 e 10 anos;
- Longo prazo: entre 11 e 20 anos.

Estes prazos serão adotados para todos os serviços públicos de saneamento básico.

4. TÓPICOS INDIVIDUALIZADOS

4.1. Sistema de Abastecimento de Água

O índice de atendimento é de 100% da população em relação ao abastecimento de água. No que diz respeito ao abastecimento de água a sede do município conta com sistema público operado pela SABESP – Cia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo em regime contínuo, havendo baixa incidência de vazamentos. O atual contrato de concessão vence em 2010.

A captação é superficial com tomada d'água em barragem de nível às margens do Ribeirão Negrinha, com capacidade de 399 l/s. A adução de água bruta se dá por redes de ferro fundido DN 300 mm com extensão de 8.665 metros. O recalque até a ETA é feito por bombas de 350 cv com a capacidade de 85,55 litros por segundo. O tratamento é feito em ETA convencional com capacidade para 110 litros por segundo trabalhando atualmente 18 horas por dia. Da ETA a água é conduzida até 04 reservatórios de concreto armado para armazenamento de 2.400 m3 e 03 reservatórios de concreto armado de distribuição com a capacidade total de 800 m³. A distribuição para a população é feita através de rede distribuidora de Cimento amianto, ferro fundido e PVC com diâmetro variando de 50 mm a 300 mm e extensão total de 140.144 metros. São atendidas 10.588 ligações prediais. A principal deficiência é incidência de vazamentos na rede de distribuição de cimento amianto.

A zona rural não é atendida pelo abastecimento público de água tratada, exceto o bairro Lagoa Azul, que também é atendido pela empresa SABESP, que conta com 01 poço semi artesiano com capacidades para 0,92 l/s, um reservatório com capacidade para 50 m3, 964 metros de rede de distribuição de PVC 50 mm, e 27 ligações prediais.

OBJETIVOS E METAS

Visando a oferta de serviços públicos de qualidade, foram estabelecidas as seguintes metas:

- Garantir o abastecimento de água a 100% da população municipal, pelos próximos 30 anos a partir de 2010;
- Garantir à oferta de serviços de coleta e tratamento de esgotos sanitários a 100% da população a ser atingido até o ano de 2015;
- Implantar imediatamente os serviços de proteção dos mananciais e do lençol freático;
- d) Garantir a limpeza pública e o tratamento de resíduos sólidos a 100% da população a ser atingido até o ano de 2015;
- e) Garantir mecanismo de avaliação sistemática dos programas, projetos e ações propostos, consubstanciada na elaboração de relatórios periódicos que meçam a sua eficiência e eficácia ao longo do tempo, estruturando-se e implantando-se os indicadores bases.

De forma a atingir as metas estabelecidas, deverão ser elaborados projetos visando a implantação e/ou adequação dos sistemas existentes.

O prazo para as intervenções indicadas no PSBM deverá ser estimado para um horizonte de projeto de 20 anos, com as seguintes metas:

- Curto prazo: até 05 anos;
- Médio prazo: entre 06 e 10 anos;
- Longo prazo: entre 11 e 20 anos.

Estes prazos serão adotados para todos os serviços públicos de saneamento básico.

As intervenções apontadas para o serviço de abastecimento de água são para a implantação de um sistema completo de coleta, tratamento e disposição final ao consumidor de acordo com as boas normas técnicas e a legislação específica. Portanto, as intervenções a curto, médio e longo prazo seguem esse propósito.

4.1.1. Objetivos e Metas para o Sistema de Abastecimento de Água

Deverão ser executadas as seguintes intervenções:

Curto Prazo:

- a) Realização de estudo técnico, estruturando-se e implantando-se os seguintes indicadores:
- a.1) Freqüência de análise da qualidade da água, visando atender aos padrões de potabilidade do Ministério da Saúde no aspecto de freqüência de análise da água distribuída.
- a.2) Qualidade físico-química da água distribuída, visando mostrar a qualidade físico-química da água distribuída ao usuário do sistema de abastecimento em cada ponto de coleta do município.
- a.3) Qualidade microbiológica da água distribuída, visando mostrar a qualidade microbiológica da água distribuída ao usuário do sistema de abastecimento de água do município.
- a.4) Índice de perdas do sistema, visando mostrar o índice de perdas do sistema de abastecimento de água do município.
- a.5) Atendimento a solicitações de serviços, visando mostrar o percentual de serviços de água atendidos fora do prazo previamente estabelecido.
- a.6) Análise da qualidade da água dos mananciais, visando mostrar o nível de sólidos em suspensão, quantidade de produtos remanescentes da utilização de agrotóxicos e remanescentes da atividade humana presentes na água e quantidade de matéria orgânica.
 - b) Avaliação da situação atual quanto ao dimensionamento e funcionamento das unidades, identificando e quantificando os problemas encontrados;
 - c) Proposição de soluções adequadas às metas estabelecidas;
 - d) Ampliação, substituição de redes obsoletas e universalização dos serviços públicos;

- e) Definição de mananciais para fins de abastecimento de água visando futuras expansões;
- f) Elaboração e execução de plano de proteção de nascentes e das margens dos mananciais;
- g) Fiscalização da implantação de redes de abastecimentos em novos loteamentos;
- h) Atendimento a economias que n\u00e3o possuem abastecimento direto da rede de distribui\u00e7\u00e3o, dentro da \u00e1rea urbana;
- i) Fiscalização e renovação da rede de hidrômetros e dos ramais prediais;
- j) Planejamento e monitoramento do crescimento da rede distribuição;
- k) Atendimento ao crescimento vegetativo da demanda;
- Sistema de fiscalização de qualidade da água em caixas d'água das unidades consumidoras;
- m) aprimoramento de técnicas de reparos nos buracos feitos para reparos na rede de água e esgoto para que a malha viária urbana permaneça em perfeitas condições.

Médio Prazo:

- a) Melhorias, modernizações e setorização dos serviços;
- b) Substituição das redes de distribuição com mais de 40 anos de implantação, com redimensionamento, de acordo com definição prévia das áreas prioritárias;
- c) Estabelecimento de um plano de redução de perdas físicas no abastecimento, tendo por meta o índice máximo de 20% sobre a vazão produzida;
- d) A ampliação reserva de água potável para 24 horas

Longo Prazo:

- a) Substituição das redes de distribuição com mais de 40 anos de implantação, com redimensionamento, das áreas menos críticas.
- b) A ampliação da capacidade de captação de água;
- c) A ampliação reserva de água potável para 48 horas.

4.2. Sistema de Esgotamento Sanitário

Quanto à coleta de esgotos a sede municipal conta com sistema público operado pela SABESP – Cia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo em regime contínuo, sendo o índice de captação de 98% e tratamento de 100%.

As redes coletoras são, em sua maioria, constituídas de tubulações de MBV (manilhas de barro vitrificada) e PVC com diâmetros variáveis 150 e 200 mm numa extensão total de 11.896 metros, e 3850 metros de emissários/interceptores de PVC e Cimento Amianto de 300 mm, possuindo 09 estações elevatórias. Esta rede coletora conduz os despejos diretamente ao sistema de tratamento localizado no Bairro Valesburgo, sendo este composto por duas lagoas, sistema australiano (anaeróbia e facultativa). Na zona rural não existe o fornecimento público de coleta e tratamento de esgotos sendo usadas fossas individuais as quais podem causar contaminação do lençol freático.

As principais deficiências do atual sistema são:

Em poucos pontos da cidade ocorre mau cheiro diante da Falta de interceptores que impeçam mau cheiro em alguns pontos da cidade;

- a) Possibilidade de vazamentos em estações elevatórias de esgoto;
- Sistema de tratamento de esgoto necessita de manutenções tais como, retirada de areia, substituição de coletores, etc..
- Lançamentos clandestinos de águas pluviais no sistema de esgotos;
- d) Lançamentos clandestinos de esgotos ao meio ambiente.

As intervenções apontadas para o serviço de esgotamento sanitário são para a implantação de um sistema completo de coleta, tratamento dos esgotos e disposição final do efluente tratado de acordo com as boas normas técnicas e a legislação específica. Portanto, as intervenções a curto, médio e longo prazo seguem esse propósito.

4.2.1. Objetivos e Metas para o Sistema de Esgotamento Sanitário

Deverão ser executadas as seguintes intervenções:

Curto Prazo:

- a) Realização de estudo contendo a avaliação da situação atual quanto ao dimensionamento e funcionamento das unidades, identificando e quantificando os problemas encontrados;
- b) Proposição de soluções adequadas às metas estabelecidas;
- c) Proteção e conservação de Mananciais;
- d) Elaboração e execução de plano de proteção de nascentes e das margens dos mananciais com relação ao presente tópico;
- e) Instalação e/ou substituição de interceptores que impeçam mau cheiro nos pontos em que esses equipamentos inexistem ou estejam mal dimensionados;
- f) Eliminar possibilidade de vazamento em estações elevatórias de esgoto, com a instalação de bomba reserva, sistema de monitoramento e poço pulmão em 80% das estações elevatórias;
- g) Fiscalizar e eliminar os lançamentos clandestinos de águas pluviais no sistema de esgotos;
- h) Fiscalização e eliminação dos lançamentos clandestinos de esgotos ao meio ambiente.
- i) Fiscalização da implantação de redes de coleta em novos loteamentos;
- j) Atendimento a economias que não possuem ligação direta com a rede de coleta do esgoto, na área urbana;
- k) Planejamento e monitoramento do crescimento da rede de coleta e tratamento do esgoto;
- Atendimento ao crescimento vegetativo da demanda;
- m) Sistema de fiscalização para destinação adequada de águas pluviais;
- n) Sistema de controle de vetores na rede de esgoto;

Médio Prazo:

- a) Melhorias, modernizações e setorização dos serviços;
- b) Substituição das redes de coleta deficitárias ou com a vida útil ultrapassada, com redimensionamento, de acordo com definição prévia das áreas prioritárias;
- c) Estudar a ampliação da capacidade do tratamento da estação de tratamento de esgoto existente;
- d) Definição de local para fins de expansão e/ou instalação de nova estação de tratamento de esgoto.
- e) Eliminar possibilidade de vazamento em estações elevatórias de esgoto, com a instalação de bomba reserva, sistema de monitoramento e poço pulmão em 100% das estações elevatórias;
- f) Verificação de viabilidade de tratamento de esgoto industrial em local diverso do esgoto de origem residencial.

Longo Prazo:

a) Substituição das redes de coleta deficitárias ou com a vida útil ultrapassada, com redimensionamento, de acordo com definição prévia das áreas menos críticas.

4.3. Sistema de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos

Atualmente o município de Osvaldo Cruz gera aproximadamente 20 toneladas por dia de resíduos sólidos urbanos de origem residencial. A coleta e transporte são públicos. Os resíduos coletados são encaminhados a Usina Municipal de Reciclagem e Compostagem.

Em Osvaldo Cruz, a parcela de resíduos domiciliares está próxima de 40% em peso, distribuindo-se os 60% restantes entre serviços de saúde, construção civil e materiais recicláveis. O crescimento da geração dos resíduos obedece a equações exponenciais, atingindo taxa anual de 5%. A geração per-capita de resíduos domiciliares é de aproximadamente 0,68 kg/hab/dia ficando dentro dos padrões de geração da região Sudeste do Pais (ABRELPE).

Nesse item também foi definida a equação dos resíduos sólidos específicos para o município que apresenta características bastante heterogêneas com grande variedade de materiais podendo ser resumido basicamente em 03 grandes tipos de variáveis distintas, a saber:

Composição Física dos Resíduos Sólidos = MO(60%) + MR(30%) + MD(10%), onde:

(MO) = Matéria Orgânica

(MR) = Material Reciclável

(MD) = Material Descartável ou Rejeito

Esses indicadores, que definem a composição física dos resíduos sólidos domiciliares, são fundamentais para a definição da melhor tecnologia a ser aplicada não somente para o manejo, mas principalmente para o tratamento e disposição final dos resíduos.

O atual modelo de gestão de limpeza pública se fundamenta na execução de uma série de serviços de manejo dos resíduos, passando pela coleta, remoção e destinação final realizados pela administração direta. Os serviços são realizados dentro de padrões de qualidade aceitáveis pela população e pelos órgãos de fiscalização.

4.3.1. Objetivos e Metas para o Sistema de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos

Deverão ser executadas as seguintes intervenções:

Curto Prazo:

- a) Realização de estudo contendo a avaliação da situação atual quanto ao dimensionamento e funcionamento das unidades, identificando e quantificando os problemas encontrados;
- b) Proposição de soluções adequadas às metas estabelecidas;
- c) Proteção e conservação de Mananciais;
- d) Manter o sistema de coleta atual, incluindo a coleta seletiva, de modo a incentivar a reciclagem e aproveitamento de matéria;
- e) Aprimorar o sistema de coleta e destinação final adequada dos pneus;
- f) Aprimorar o controle ambiental existente para um acompanhamento periódico nos poços de monitoramento, análise semestral do percolado e controle de gás, bem como o devido licenciamento ambiental;
- g) Implantar o controle de entrada de veículos na Usina de Lixo local, por meio de pesagem e registros evitando a disposição de resíduos inadequados no local.
- h) Aprimorar o Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil;
- Realizar melhorias na usina de lixo existente para melhores condições operacionais;
- j) Aprimorar o projeto existente da compostagem dos resíduos orgânicos;
- k) Aprimorar o sistema de coleta de resíduos perigosos denominados Classe I, tais como lâmpadas fluorescentes, pilhas, baterias, material contaminado com óleo, isopor, entre outros;
- Aprimorar o sistema de coleta e destinação final de resíduos de poda;
- m) Manter atualizado o sistema de coleta e destinação de resíduos hospitalares de forma a atender a Legislação Vigente, bem como, o material gerado em consultórios dentários e veterinários, farmácias e postos de saúde;

- n) Elaborar um Plano de Encerramento da Usina de Lixo existente;
- o) Instalar lixeiras para coleta seletiva;
- p) Realizar estudo de novas alternativas locacionais para disposição dos resíduos.
- q) Controle do destino final de contenção e separação de oficinas e postos de combustíveis;

Médio Prazo:

- a) Melhorias, modernizações e setorização dos serviços;
- b) Melhorias das redes de coleta deficitárias, com redimensionamento, de acordo com definição prévia das áreas prioritárias;

Longo Prazo:

- a) Melhorias, modernizações e setorização dos serviços;
- b) Melhorias das redes de coleta deficitárias, com redimensionamento, de acordo com definição prévia das áreas menos críticas.

4.4. Sistema de Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbanas

Osvaldo Cruz está localizada, nas bacias hidrográficas dos rios Aguapeí e Peixe. A distribuição bastante regular e uniforme das precipitações pluviais ao longo do ano, não havendo período de estiagem definido, confere à bacia um regime pluviométrico relativamente constante.

De modo geral, a rede coletora de águas pluviais, em regime de chuvas normais opera satisfatoriamente. Não obstante, há alguns pontos que apresentam alagamentos, sugerindo existir insuficiência das bocas de lobo. Os principais problemas estão relacionados com a microdrenagem e macrodrenagem, sendo que enfatizamos apenas para os problemas vinculados à rede de microdrenagem. Um dos principais problemas encontrados foi o estrangulamento e estreitamento das redes de microdrenagem nos trechos de travessia.

As intervenções apontadas para o Sistema de Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbanas são para a implantação de um sistema completo e eficaz de acordo com as boas normas técnicas e a legislação específica. Portanto, as intervenções a curto, médio e longo prazo seguem esse propósito.

4.4.1. Objetivos e Metas para o Sistema de Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbanas

Deverão ser executadas as seguintes intervenções:

Curto Prazo:

- a) Realizar um cadastro das redes de microdrenagem existentes, canais e afluentes dos principais cursos d'água que cruzam a área urbana do município;
- b) Verificar as condições hidráulicas da rede de microdrenagem (desobstrução e limpeza) nos bairros que apresentam problemas com alagamentos;
- c) Além dos bairros citados acima, verificar também as condições hidráulicas dos outros canais e redes existentes nos outros bairros;
- d) Após a verificação das condições hidráulicas, dimensionar novas redes de drenagem com intuito de contornar os problemas ocasionados pela deficiência hidráulicas dessas redes.

Médio Prazo:

- a) Melhorias, modernizações e setorização dos serviços;
- c) Melhorias das redes deficitárias, com redimensionamento, de acordo com definição prévia das áreas prioritárias;

Longo Prazo:

- a) Melhorias, modernizações e setorização dos serviços;
- b) Melhorias das redes deficitárias, com redimensionamento, de acordo com definição prévia das áreas menos críticas.

5. FONTES DE RECURSOS FINANCEIROS

As intervenções propostas terão suas respectivas fontes de custeio através de provisões orçamentárias específicas com recursos oriundos do Município, do Governo Federal e/ou Estadual ou Instituições Financeiras privadas ou públicas.

6. MECANISMOS DE AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA

O operador de serviços de saneamento básico deverá elaborar relatórios gerenciais anuais contendo:

- A evolução dos atendimentos em abastecimento de água, coleta de esgotos e tratamento de esgotos, comparando o indicador com as metas do plano;
- A evolução dos atendimentos das metas para coleta e tratamento de resíduos sólidos e drenagem urbana
- Plantas ou mapas indicando as áreas atendidas pelos serviços;
- Avaliação da qualidade da água distribuída para a população, em conformidade com a Portaria 518 do Ministério da Saúde;
- Informações de evolução das instalações existentes no município, como por exemplos, quantidade de rede de água e de esgotos, quantidade de ligações de água e esgotos, quantidade poços, estações de tratamento de água, reservatórios e suas capacidade, estações de tratamento, estações elevatórias de esgotos, etc;
- Balanço patrimonial dos ativos afetados na prestação dos serviços;
- Informações operacionais indicando as ações realizadas no município, como por exemplos, quantidade de análises de laboratório realizadas, remanejamentos realizados nas redes e ligações de água e esgotos, troca de hidrômetros, cortes da água, consertos de vazamento, desobstrução de rede e ramais de esgotos, reposição asfáltica, etc.
- Dados relativos ao atendimento ao cliente, identificando o tipo de solicitação, separando a forma de atendimento (Call Center, Balcão de atendimento e outros);
- Informações contendo Receitas, Despesas e Investimentos realizados por ano.

7. INTERAÇÕES RELEVANTES COM OUTROS INSTRUMENTOS

7.1. Comitê de manejo de bacias hidrográficas:

As ações do presente Plano Municipal de Saneamento estão em consonância com os planos de manejo dos Comitês de Bacias Hidrográficas locais, garantindo a utilização racional e sustentável dos recursos hídricos disponíveis.

Deverá ser constituído grupo de trabalho para acompanhar os estudos existentes e promover a compatibilização deste Plano Municipal de Saneamento com os planos de manejo dos comitês das bacias hidrográficas, sempre que houver revisão de um ou de outro.

7.2. Plano Diretor de Desenvolvimento do Município:

As ações do presente Plano Municipal de Saneamento estão em consonância com o Plano Diretor do Município. Qualquer alteração em um ou outro deverá ser precedida de estudos criteriosos, de forma a garantir a continuidade do processo e a implementação das ações propostas.

8. RECOMENDAÇÕES DE AÇÕES SISTEMÁTICAS

As recomendações gerais para o PSBM são as seguintes:

- a) A Secretaria Municipal de agricultura e Meio Ambiente fiscalizará o acompanhamento das ações sistemáticas juntamente com uma equipe e/ou conselho formado por técnicos da prefeitura e representantes da sociedade civil, Conselho Municipal do Meio Ambiente, bem como outras organizações existentes no município;
- b) Pleitear junto ao Governo Federal e/ou Estadual ou Instituições Financeiras privadas ou públicas, financiamento para a implantação das intervenções propostas de curto, médio e longo prazo;
- c) Elaborar um Programa de Divulgação e de Educação Ambiental e Sanitária informando a população da importância da implantação do Plano de Saneamento Básico no Município;
- d) O Plano de Saneamento Básico Municipal deverá ser avaliado a cada 4 anos para verificação do andamento das intervenções sugeridas e de modificações que se fizerem necessárias ao longo do período do horizonte de projeto;

9. REVISÕES

Consoante o parágrafo 4.º do artigo 19 da citada lei, este plano será revisto periodicamente, em prazo não superior a quatro anos, anteriormente à elaboração do Plano Plurianual.

ENCERRAMENTO

O presente Plano Municipal de Saneamento foi elaborado visando atender aos requisitos da Lei Federal n.º 11.445/07, tem efeitos de PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO, uma vez que contém as DIRETRIZES DE SANEAMENTO BÁSICO DO MUNICÍPIO DE OSVALDO CRUZ, cumpridas as formalidades legais de sua ampla divulgação e subseqüente edição oficial pelo Poder Executivo.

Esta lei entra em vigor na data de sua publicação.

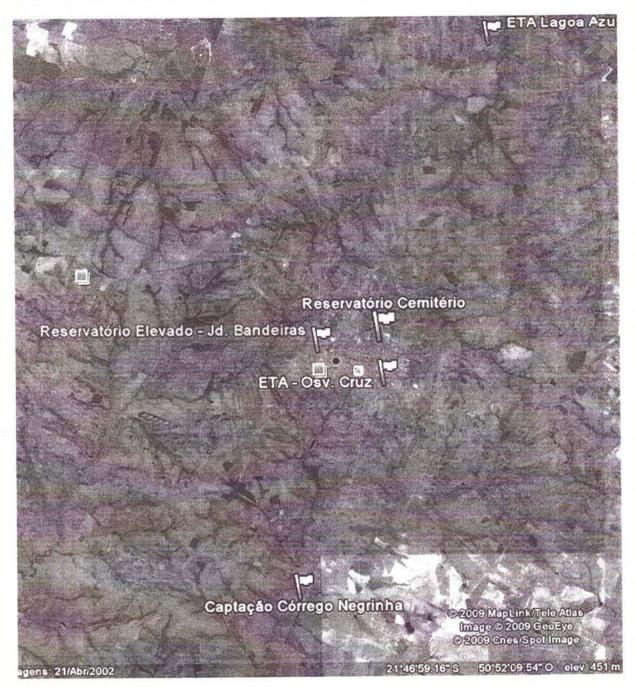
Revogam-se as disposições em contrário.

Osvaldo Cruz, SP, ... de dezembro de 2009.

Valter Luiz Martins
Prefeito Municipal de Osvaldo Cruz

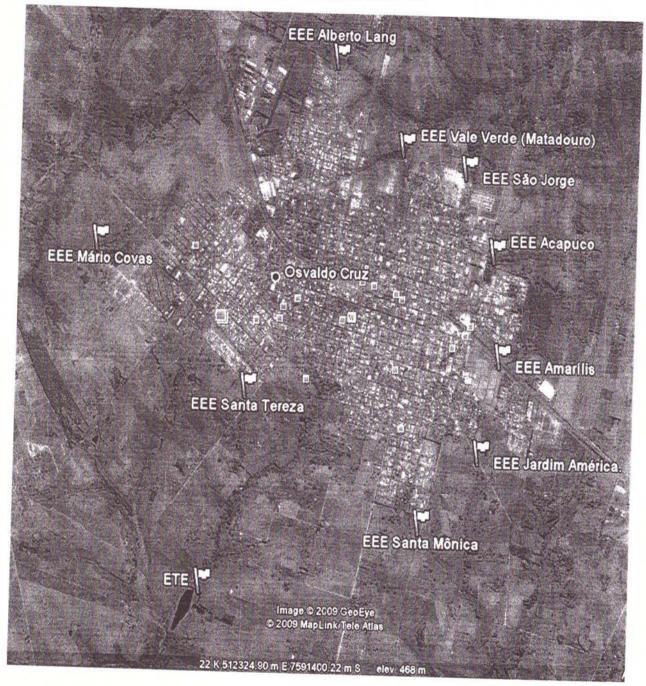


5.2.1 Localização Sistema de Abastecimento de Água





5.2.2 Localização do Sistema de Esgotamento Sanitário

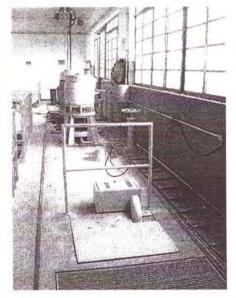


5.3 Relatório de Visita

5.3.1 Captação de Água no Ribeirão da Negrinha

Na estação de captação de água localizada às margens do Ribeirão da Negrinha (UTM - 22K 510905/7582401) foram observadas as condições atuais dos maquinários, bombas, quadro de energia, a barragem para captação e equipamentos utilizados.







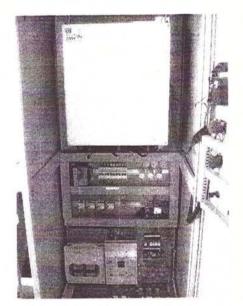


Foto1: Vista superior.

Foto 2: Bomba em funcionamento.

Foto 3: Quadro energia.

No interior da casa de máquinas foram avaliadas as atuais condições de trabalho e constatado que são suficientes para a manutenção da captação de água no município. No entanto, nos foi informado que o sistema de bombas será substituído.

Serão instaladas uma bomba nova e uma reformada, juntamente com a já existente. O sistema de controle das três bombas será semelhante ao quadro de energia (foto 3) acima. Esta modificação trará maior segurança à manutenção da captação de água bruta, já que o sistema trabalhará com uma bomba com 5 anos de uso, e duas novas, além de ambas utilizarem quadros novos de controle. Esta ação deverá aparecer no Plano, já que é de suma importância para o suprimento de água do município.

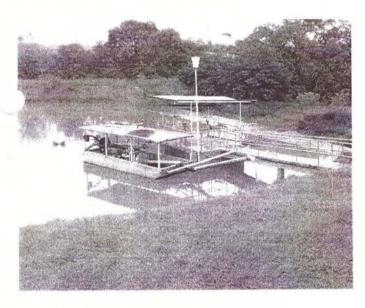


Foto 4: Vista da captação.



Foto 5: Vista da barragem.



Na visita também foram observadas as características da barragem e o sistema de captação. Nota-se pelas fotos quatro e cinco, que devido ao grande período de chuvas registrado nas datas antecedentes à visita, a água encontra-se com a turbidez muito elevada. Este fato deve-se principalmente pela falta de vegetação ciliar ao longo do Ribeirão Negrinha, fazendo com que a força da água da chuva carregue os barrancos, assoreando e dificultando a captação de água.

Diante desde realidade sugere-se a implementação, por parte da concessionária, prefeitura e produtores rurais da região em questão, de um projeto de recuperação de mata ciliar desde a nascente do Ribeirão da Negrinha até a sua foz, já que este também recebe água

do córrego Valesburgo, que é o corpo receptor do esgoto da cidade.

Este projeto deve ser descrito e implementado no Plano Municipal de Água e Esgoto, executado pela concessionária, prefeitura e produtores rurais através de um Termo de Ajustamento de Conduta firmado com o Ministério Público, visando à recuperação e conservação do Rib. da Negrinha, que hoje abastece 100% do município de Osvaldo Cruz.

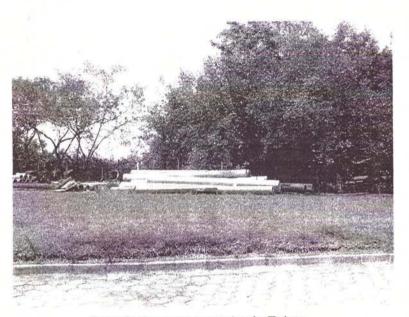


Foto 6: Armazenamento de Tubos

Foi constatado também que na área pertencente à captação de água existem tubos empilhados para posterior utilização. Chamamos a atenção para o possível surgimento de focos de dengue ou crescimento de outros tipos de vetores já que no momento da visita nenhum destes materiais estavam cobertos por lonas, ou acondicionados em barracões. Essa preocupação fica ainda maior por existirem duas áreas de recuperação de mata nativa no local, o que pode aumentar ainda mais a proliferação de vetores que se utilizarão da água armazenada nos tubos para a sua reprodução. É de suma importância que seja informada qual providência será tomada referente a este armazenamento inadequado.

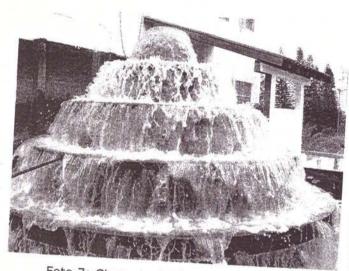
Além disso, foi observado que toda área da captação é protegida por equipamentos de segurança que monitoram o sistema durante todo tempo. A captação de água e o nível do reservatório também são controlados à distância e todo o sistema é informatizado, o que

provoca uma resposta rápida, quando houver panes no complexo.



5.3.2 E.T.A - Estação de Tratamento de Água

A Estação de Tratamento de Água e o complexo administrativo da SABESP - Osvaldo Cruz está localizado na Av. Magay, 233 (UTM - 22K 513472/7589160). Na visita foram observadas as características gerais do local, o sistema de tratamento de água, reservação e



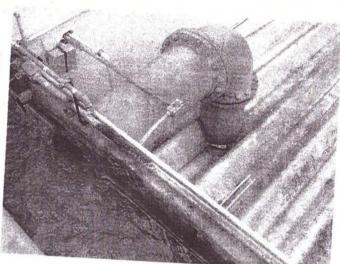


Foto 7: Chegada da água bruta à E.T.A

Foto 8: Aplicação de Coagulante.

A água chega até a E.T.A através da adutora de água bruta e inicialmente recebe um tratamento com cloro chamado pré-cloração. Depois dessa fase entra em uma calha onde recebe o coagulante (PANFLOC) e Flúor (Ácido Fluorsilícico). Através desta calha chega até os misturadores e após este processo entra em uma seqüência de tanques até chegar ao filtro. 11).

As imagens representam todo o processo de tratamento da água (Foto: 7, 8, 9, 10,

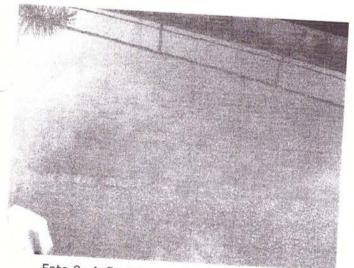


Foto 9: Ação do coagulante e decantação.

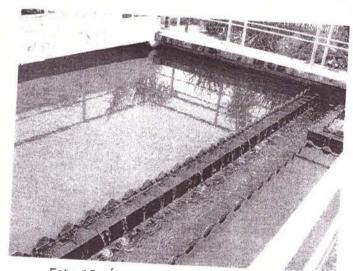
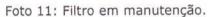


Foto 10: Água na entrada do filtro.







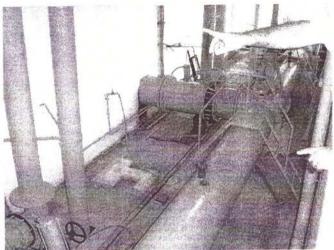


Foto 12: Tubulação retro-lavagem do filtro.

Para a garantia da qualidade da água que sai da E.T.A, além dos processos externos acima citados, são necessários outros procedimentos como a retro-lavagem dos filtros, que consiste em bombear a água em fluxo inverso ao de filtragem fazendo com que as impurezas retidas no filtro sejam lançadas para fora e posteriormente descartadas. No referido plano foi citado o investimento para o tratamento dessa água usada na lavagem dos filtros para que possa ser reutilizada no processo. Esta ação é de grande valia ambiental, pois economizará grande quantidade de água.

Outro procedimento extremamente importante são as análises laboratoriais realizadas periodicamente durante todo o processo de tratamento. As análises de turbidez, cloro residual, coliformes fecais, pH, entre outras são realizadas por equipamentos automatizados e geram relatórios freqüentes na tela do sistema. Quando há algum problema em qualquer parte do processo, tudo é paralisado desde a captação.

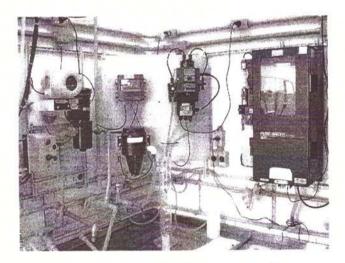


Foto 13: Equipamentos do laboratório.

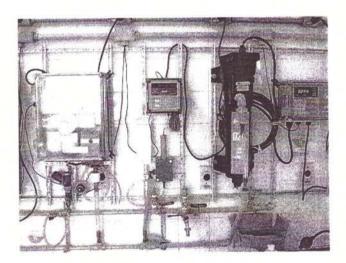


Foto 14: Equipamentos do laboratório



Na E.T.A também foram observados os reservatórios de água tratada (dois enterrados e um semi-enterrado). Nestes, a água permanece por no máximo uma semana aguardando alguma eventualidade. Passado esse tempo é liberada no sistema e substituída por outra. Destes reservatórios é bombeada para os reservatórios elevados do Cemitério, Jardim Bandeiras e E.T.A de onde são distribuídos para a população.

A percentagem de efetividade no tratamento de água e as análises não foram apresentadas no PMAE. São itens de grande importância, visto que para a comparação dos resultados com a norma citada (Portaria 518/05 MS), são necessários os laudos de análises em

anexo.



Foto 15: Reservatório Enterrado



Foto 16: Reservatório Enterrado 2

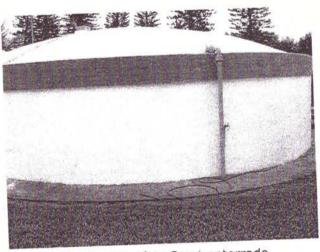


Foto 17: Reservatório Semi-enterrado



CONTRATO DE PROGRAMA

Contrato de programa que, nos termos do estabelecido no Convênio de Cooperação nº 10/2010 entre si celebram o Município de OSVALDO CRUZ e a Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo – SABESP, para prestação de serviços públicos municipais de abastecimento de água e esgotamento sanitário.

Nos termos do estabelecido no Convênio de Cooperação nº30/2010, firmado pelo Estado de São Paulo e o Município de OSVALDO CRUZ, com a interveniência da Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - SABESP, o Município de OSVALDO CRUZ, pessoa jurídica de direito público interno, neste ato representado por seu Prefeito, Valter Luiz Martins, portador do RG n.º 6.337.119-4-SSP/SP e CPF/MF n.º 779.024.838-34, com domicílio à Praça Hermínio Elorza, n.º 448, centro de Osvaldo Cruz-SP, doravante denominado MUNICÍPIO, e a Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - SABESP, sociedade de economia mista, com sede na Rua Costa Carvalho, n.º 300 - Pinheiros - São Paulo-SP, CEP 05429-900, inscrita no CNPJ/MF sob nº 43.776.517/0001-80, neste ato representada, na forma de seus estatutos, por seu Diretor Presidente, Dr. Gesner José de Oliveira Filho, economista, portador do RG n.º 6.968.227 e CPF/MF n.º 013.784.028-47; e seu Diretor de Sistemas Regionais, Dr. Umberto Cidade Semeghini, engenheiro, portador do RG nº 4.317.371-8 e CPF/MF n.º 565.811.818-20, ambos com domicílio na sede da Empresa, a seguir designada SABESP, observadas as disposições do artigo 241 da Constituição Federal; Lei Federal n.º 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; Lei Federal nº 11.107, de 06 de abril de 2005; Lei Federal n.º 11.445, de 08 de janeiro de 2007; do Decreto Federal n.º 6.017, de 17 de janeiro de 2007; da Lei Estadual n.º 119, de 29 de junho de 1973; da Lei Complementar Estadual n.º 1.025 de 07 de dezembro de 2007; do Decreto Estadual n.º 52.445 de 07 de dezembro de 2007; do Decreto Estadual n.º 50.470, de 13 de janeiro de 2006 alterado pelos Decretos Estaduais n.º 52.020 de 30 de julho de 2007 e n.º 53.192 de 01 de julho de 2008; do Decreto Estadual n.º 41.446, de 16 de dezembro de 1996; da Lei Municipal

Valter Luiz Martins

Anderson Lucz F. Mirando hapanema Asvogade OAB:59 171.962 Mate 91.232-1



n.º 2.755, de 29 de dezembro de 2009 e da Deliberação de Diretoria da SABESP nº. 086/2010; celebram, com fundamento no artigo 24, inciso XXVI, da Lei Federal n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, o presente **CONTRATO DE PROGRAMA**, doravante designado **CONTRATO**, conforme as cláusulas e condições a seguir pactuadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

- 1.1 O objeto do presente CONTRATO é a prestação de serviços públicos municipais de abastecimento de água e esgotamento sanitário, com exclusividade pela Sabesp, em todo o território do MUNICÍPIO.
- 1.2. A prestação dos serviços objeto deste CONTRATO dar-se-á de forma a cumprir o estabelecido no anexo "Metas de Atendimento e Qualidade dos Serviços", que também integra o Convênio de Cooperação referido no preâmbulo deste instrumento, com a finalidade de propiciar sua integração ao serviço estadual de saneamento básico, e abrangerá, no todo ou em parte, as seguintes atividades:
 - a) captação, adução e tratamento de água bruta;
 - b) adução, reservação e distribuição de água tratada;
 - c) coleta, transporte para tratamento e disposição final de esgotos sanitários.
- 1.2.1. O anexo "Metas de Atendimento e Qualidade dos Serviços" será revisado a cada 4 (quatro) anos, concomitantemente, à revisão do anexo "Plano de Saneamento Municipal".
- 1.3. A exclusividade referida no item 1.1. não impede que a SABESP celebre outros instrumentos jurídicos com terceiros para prestação dos serviços abrangidos por este CONTRATO, e que participe dos programas estaduais que visem a eficaz articulação e implantação das políticas de desenvolvimento urbano e regional, de habitação, de combate à pobreza e de sua erradicação, de proteção ambiental, de promoção da saúde e outras de relevante interesse social voltadas para a melhoria da qualidade de vida, para as quais o saneamento básico seja fator determinante.

Valter Luiz Martins
Prefeito

Anderson Lycz F. Mirand Advogado - OABISP 171.962 Matr. 91232-1



regularidade, continuidade, eficiência, segurança, atualidade, generalidade, cortesia e modicidade tarifária, de acordo com o disposto na legislação pertinente, no Convênio de Cooperação, e no anexo "Metas de Atendimento e Qualidade dos Serviços".

- 3.2. Não se caracteriza como descontinuidade, a interrupção do serviço pela SABESP, em situação de emergência ou após prévio aviso, nas seguintes hipóteses:
 - a) razões de ordem técnica ou de segurança nas instalações;
- b) necessidade de efetuar reparos, modificações ou melhorias de qualquer natureza nas instalações e infra-estruturas componentes do serviço;
- c) realização de serviços de manutenção e de adequação dos sistemas visando atendimento do crescimento vegetativo;
- d) negativa do usuário em permitir instalação de dispositivo de medição de água consumida, mesmo após ter sido previamente notificado;
- e) manipulação indevida de qualquer tubulação, medidor ou outra instalação da **SABESP**, por parte do usuário;
- f) na interrupção dos serviços de abastecimento de água por inadimplemento do usuário, na forma e prazo estipulado no artigo 40 da Lei federal 11.445/07, vedado a sua interrupção aos finais de semana e vésperas de feriados;
- g) declaração de regime de escassez, suspensão, restrição de uso ou racionamento de recursos hídricos, decorrentes de insuficiência de quantidade ou de qualidade dos mesmos, pela autoridade responsável por sua gestão;
 - h) força maior ou caso fortuito;
- 3.3. A interrupção motivada por razões de ordem técnica deverá ser previamente comunicada ao MUNICÍPIO, aos usuários e a AGÊNCIA REGULADORA, salvo nos casos de iminente ameaça ou comprometimento da segurança de instalações ou pessoas, a juízo da SABESP.

Valter Luiz Martins

Anderson luis F. Mirand Advogado - OABISP 171.962 Matr 91232-1



- **3.4.** Cabe à **SABESP**, em qualquer das hipóteses relacionadas nesta cláusula, adotar providências cabíveis, no sentido de reduzir ao estritamente necessário à interrupção do serviço.
- **3.5.** As edificações permanentes urbanas estarão obrigadas a se interligarem as redes públicas de abastecimento de água e coleta de esgotos, consoante e nos termos do artigo 45 da Lei Federal nº. 11.445/07.
- 3.5.1. A SABESP, desde que disponha de infra-estrutura local adequada, prestará os serviços aos usuários, cujas instalações estiverem em conformidade com as normas técnicas e de regulação.
- **3.5.2.** A **SABESP** poderá se recusar à execução dos serviços, ou interrompê-los, sempre que considerar a instalação, ou parte dela, insegura, inadequada ou não apropriada a recebê-los, ou que interfira com sua continuidade ou qualidade, na forma que dispuser a regulação.
- 3.6. A SABESP, de acordo com as normas ambientais dos órgãos de controle e fiscalização, poderá exigir que o usuário realize, às suas próprias expensas, pré-tratamento de efluentes gerados que se apresentem incompatíveis com o sistema sanitário existente.
- 3.7. É vedado à SABESP interromper, sem fundamento, a prestação dos serviços, com exceção das ressalvas previstas neste CONTRATO, em Lei ou normas da AGÊNCIA REGULADORA.
- **3.10.** A **SABESP**, disponibilizará manual do usuário, devidamente aprovado pelo **MUNICÍPIO** ou pela **AGÊNCIA REGULADORA**, conforme o caso.
- 3.11. As disposições deste CONTRATO aplicam-se às ligações de água e esgotos existentes na data de sua entrada em vigor, bem como as que vierem a ser executadas ou cadastradas posteriormente.

CLÁUSULA QUARTA - DO REGIME DE REMUNERAÇÃO DOS SERVIÇOS

Valter Luiz Martins

Z Martins

Anderson luiz T. Mirande Advogade CABISP 171.962 Matr 91232-1

Pág. 5

Fabio



- **4.1.** Será tarifário o regime de cobrança da prestação dos serviços públicos de abastecimento de água e de esgotamento sanitário, consoante disposição da Cláusula 1ª deste **CONTRATO**.
- **4.2.** As tarifas serão fixadas nos termos do Decreto Estadual nº.41.446/96 ou por outra norma que venha substituí-lo, com prévia manifestação da **AGÊNCIA REGULADORA.**
- **4.2.1** Para efeito de faturamentos usuários são classificados nas categorias residencial, comercial, industrial, pública e outros, de acordo com as modalidades de utilização da ligação de água e/ou esgotos.
- **4.2.2.** As ligações dos imóveis **utilizados para as atividades** municipais deverão ser classificadas na Categoria de Uso Público e gozarão de benefícios tarifários publicados em Comunicado Tarifário decorrente do Decreto Estadual nº.41.446/96, ou o que vier a substituí-lo.
- **4.2.3. A SABESP** aceitará a inscrição no Conselho Municipal de Assistência Social, para enquadramento da entidade como de Assistência Social, desde que respeitadas às atividades econômicas aceitas pela **SABESP** e detalhadas nos procedimentos comerciais item I Entidade de Assistência Social decorrentes do Decreto Estadual nº. 41.446/96, e seus comunicados tarifários ou que vier a substituí-los;
- **4.2.4.** Os imóveis residenciais gozarão de benefícios tarifários, preenchidos os devidos requisitos publicados em Comunicado Tarifário, decorrente do Decreto Estadual nº. 41.446/96, ou na forma do que vier a substituí-lo, após aprovação de **AGÊNCIA REGULADORA**.
- 4.2.5. Para grandes consumidores das categorias de uso industrial e comercial a SABESP poderá estabelecer contratos de demanda firme com tarifas diferenciadas garantido o equilíbrio econômico-financeiro caso a caso, incluindo a cobertura dos custos de exploração, de investimentos necessários e sua remuneração.
- **4.3**. O reajuste das tarifas dar-se-á consoante disposição do artigo 39 da Lei Federal nº. 11.445/07, a cada 12 (doze) meses, tendo por data base o último Comunicado Tarifário da Sabesp emitido, ou na forma daquele que vier a substituí-lo.

Superintendente da Unidade e Negocio Baixo Paranahanem Matr. 27.775-6 Anderson (uis I Mirana Advogado - ØABISP 171.962 Matr. 91232-1

Fabigation Cannwart

Valter Luiz Martins



- 4.4. Para fins de reajuste tarifário deste CONTRATO aplicar-se-á o índice resultante da variação dos custos da SABESP (Índice de Reajuste Tarifário da SABESP IRT) ou no caso de extinção, outro que venha a substituí-lo, devidamente aprovado pela AGÊNCIA REGULADORA para o período.
- **4.5.** A tarifa e todas as condições econômico-financeiras deste **CONTRATO** serão revistas a cada 4 (quatro) anos, ou sempre que, por fatos alheios ao controle e influência da **SABESP**, seu valor tornar-se insuficiente para amortizar integralmente e remunerar todos os custos operacionais, de administração, de manutenção, investimentos e expansão dos serviços.
- 4.6. Ressalvadas as disposições legais expressas, a criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais, quando comprovado seu impacto, implicará na revisão da tarifa, com vistas à recomposição do equilíbrio econômico-financeiro deste CONTRATO.
- **4.7.** As disposições desta cláusula aplicam-se às ligações de água e esgotos existentes na data de sua entrada em vigor, bem como as que vierem a ser executadas ou cadastradas posteriormente.
- **4.8.** A **SABESP** cobrará por todos outros serviços relacionados com os seus objetivos assegurando a cobertura dos investimentos, sua respectiva remuneração e dos custos operacionais, de administração, de manutenção e expansão dos serviços.
- **4.9.** Os valores das tarifas dos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário relacionados com os objetivos da **SABESP** serão homologados pela **AGÊNCIA REGULADORA** e divulgados por comunicado publicado na Imprensa Oficial, e os preços outros serviços executados pela **SABESP** estarão à disposição dos usuários em suas dependências e no seu sítio na internet: WWW.sabesp.com.br.
- **4.10.** A **SABESP** poderá cobrar todos os valores de todos os serviços prestados, os débitos vencidos e não pagos, incluindo-os nos instrumentos de cobrança disponíveis, sempre considerados os encargos financeiros legais.

Pablo anoto Bennwart

Valter Luiz Martins

perintendente da Unidade de esocio Baixo Paranapanema Matr. 27.775-6 Anderson Luiz F. Mirande Advegade - CABISP 171.962 Matr 91232-1



com as normas editadas pelos órgãos técnicos especializados, cumprindo as especificações e normas técnicas brasileiras, visando garantir solidez e segurança das referidas obras, tanto na fase de construção, quanto nas de operação e manutenção;

- f) refazer obra e serviços julgados defeituosos, desde que comprovado em laudo técnico fundamentado, assegurando à SABESP direito à ampla defesa e contraditório em procedimentos administrativo próprio, determinados pela AGÊNCIA REGULADORA;
- g) cientificar previamente o **MUNICÍPIO** sobre as obras que pretenda executar em vias e logradouros públicos, ressalvados os casos de emergência;
- h) disponibilizar em sua sede regional, para consulta, auditoria e fiscalização toda documentação relacionadas a este CONTRATO, atendendo a prévia solicitação formal não inferior a 15 (quinze) dias.
- i) promover e assumir ônus decorrentes de desapropriações ou imposição de servidões administrativas, limitações administrativas de caráter geral e autorizações provisórias à ocupação de bens imóveis necessários à prestação dos serviços e obras objeto deste **CONTRATO**, cujos valores serão considerados para fins de apuração e manutenção do equilíbrio econômico-financeiro;
- j) indicar motivadamente e com 60 (sessenta) dias de antecedência ao **MUNICÍPIO** as áreas que deverão ser declaradas de utilidade pública para fins de desapropriação ou instituídas como servidões administrativas, dos bens imóveis necessários à execução e conservação dos serviços e obras objeto deste **CONTRATO**, para que sejam promovidas as respectivas declarações de utilidade pública;
- cientificar o MUNICÍPIO e a AGÊNCIA REGULADORA a respeito do trâmite de processos administrativos ou judiciais relativos a desapropriações, informando valores indenizatórios pagos aos expropriados, em acordo ou decisão judicial;

m) designar gestor para o presente CONTRATO, indicando-o ao MUNICÍPIO;

Fabio Remato P marrant

Valter Luiz Martins

Prefeito

is Store a sente de Unitade de sixo Paranapanema (r. 27.775-6 Advogado OABISP 171.92) (r. 27.775-6 Matr. 91232)



- n) proceder nos termos da legislação aplicável à devolução dos respectivos valores por eventual arrecadação indevida, respeitado procedimento administrativo próprio da SABESP, garantida a ampla defesa e o contraditório às partes;
- o) proceder ao recolhimento de todos os tributos que forem devidos, inclusive o IPTU dos imóveis que compõem seu patrimônio administrativo no **MUNICÍPIO**, explicitando-se os casos de isenção mencionados no item 5.2. alínea "d", desta Cláusula e na Lei Autorizativa Municipal nº. 2.755 de 29 de dezembro de 2009;
- p) notificar o **MUNICÍPIO** e a **AGÊNCIA REGULADORA**, imediatamente, quando constatado o desequilíbrio econômico-financeiro.
 - q) manter estrutura mínima para atendimento ao usuário.

5.2. São direitos da SABESP:

- a) praticar tarifas e preços conforme Decreto Estadual nº 41.446/96, ou outro que vier a substituí-lo, pelos serviços de abastecimento de água e de esgotamento sanitário, e ainda por outros de serviços relacionados com os seus objetivos;
- b) cobrar todos os débitos vencidos e não pagos, na forma do item 4.10,
 da Cláusula 4^a;
- c) auferir receitas decorrentes de fontes alternativas, complementares, acessórias ou de projetos associados, consoante art. 11 da Lei Federal nº. 8.987/95 e art. 13 da Lei Federal nº. 11.445/07, inclusive para fins de prévia amortização e remuneração dos bens e direitos pré-existentes e investimentos realizados;
- d) isenção de todos os tributos municipais nas áreas e instalações operacionais, existentes à data da celebração do **CONTRATO**, que será extensível àquelas criadas durante sua vigência, e também de preços públicos relacionados ao uso de vias públicas, espaço aéreo e subsolo, e ao uso de quaisquer outros bens municipais necessários à execução dos serviços, conforme disposição da Lei Autorizativa Municipal nº. 2.755 de 29 de dezembro de 2009;

Valter Luiz Martins

Izaias Storch Superintegente de Unidade de Negócio Baixo Paranapamena Matt. 27.776-6 Anderson Luiser Mirando Advogade GAB-SP 171.962 Matr 91232-1

- e) adotar providências previstas neste **CONTRATO**, objetivando assegurar o equilíbrio econômico-financeiro durante toda sua vigência;
- f) receber em cessão, do MUNICÍPIO, todas as servidões administrativas e de passagem já instituídas e as que indicar à instituição, sem qualquer ônus e pelo prazo em que vigorar este CONTRATO;
- g) utilizar sem ônus, vias públicas, estradas, caminhos e terrenos de domínio municipal e estadual;
- h) deliberar sobre disponibilidade de água e possibilidade de escoamento de esgotos para a implantação de novos loteamentos, conjuntos habitacionais e instalação de novas indústrias;
- i) expedir regulamentos e diretrizes para instalações de água e de esgotamento sanitário;
- j) deixar de executar os serviços de abastecimento de água e de esgotamento sanitário, ou interrompê-los, sempre que considerar as respectivas instalações, no todo ou parte delas, irregular, insegura, inadequada ou inapropriada, observada a Cláusula 3ª, assegurado direito a ampla defesa e contraditório ao usuário;
- condicionar a prestação dos serviços à prévia verificação de conformidade das instalações com as normas estabelecidas pela ABNT e demais autoridades competentes;
- m) exigir a realização de pré-tratamento de efluentes em desconformidade, a cargo exclusivo dos usuários antes do recebimento destes pela estação de tratamento de esgotos, tudo de acordo com as normas ambientais dos órgãos de controle e fiscalização no âmbito de suas competências;
- n) celebrar instrumentos contratuais com terceiros para a prestação dos serviços abrangidos neste objeto contratual, observando a legislação pertinente e garantindo o cumprimento pelos mesmos de todas as normas inerentes à prestação dos serviços objeto deste CONTRATO;

Fabio Para Lannwart

Valter Luiz Martins
Prefeito

Anderson Luid P. Mirande Advogade OABISP 171.962 Matr 91232-1



- o) receber informação sobre qualquer alteração cadastral do imóvel;
- p) receber em repasse os recursos financeiros ou bens que quaisquer entidades públicas, privadas, nacionais ou internacionais, destinarem aos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário do **MUNICÍPIO**, inclusive financiamentos;
- q) opor defesa ao **MUNICÍPIO** ou a qualquer órgão municipal ou estadual pelo não cumprimento dos anexos "Metas de Atendimento e Qualidade dos Serviços" e "Plano de Saneamento Municipal" quando comprovada a interferência de terceiro.
- r) manifestar interesse na continuidade deste **CONTRATO**, um ano antes do termo contratual, adotando as providências que possibilitem a prorrogação por até igual período.

CLÁUSULA SEXTA - DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO

- 6.1. São obrigações do MUNICÍPIO:
- a) manifestar interesse na continuidade deste CONTRATO, um ano antes do termo contratual, providenciando aprovação de lei específica que possibilite a prorrogação por igual período;
- b) providenciar cessão à SABESP das infra-estruturas necessárias às expansões dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário decorrentes de parcelamentos do solo, loteamentos, empreendimentos imobiliários de qualquer natureza, de responsabilidade dos respectivos empreendedores, com vistas à operação e manutenção, até efetiva reversão não onerosa ao MUNICÍPIO, por ocasião do encerramento contratual;
- c) comunicar formalmente à **AGÊNCIA REGULADORA** a ocorrência da prestação dos serviços pela **SABESP**, em desconformidade técnica, operacional, contábil, econômica, financeira, tarifária, de atendimento aos usuários, solicitando adoção das medidas administrativas cabíveis;

Fabio Panain Dannwart

Valter Luiz Martins

Anderson luis T. Mirando Advogado - GAB:59 171.962 Matr. 91232-1



- d) declarar bens imóveis de utilidade pública, em caráter de urgência, para fins de desapropriação ou instituição de servidão administrativa; estabelecer limitações administrativas e autorizar ocupações temporárias de bens imóveis, com a finalidade de assegurar a realização, bem como a conservação, de serviços e obras vinculadas à prestação dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário e ao cumprimento dos planos e metas objeto deste **CONTRATO**;
- e) ceder gratuitamente as áreas afetas aos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário existentes na data da assinatura do contrato de programa, bem como as que receber gratuitamente para implantação dos mesmos serviços, devidamente regularizadas à **SABESP**, pelo prazo em que vigorar o convênio de cooperação e o presente **CONTRATO**;
- f) coibir o lançamento de águas pluviais e de drenagem no sistema de coleta e afastamento do esgotamento sanitário, inclusive apreciando as notificações de irregularidades feitas pela **SABESP**;
- g) compelir todas as edificações permanentes urbanas a conectar-se ao sistema público de abastecimento de água e de esgotamento sanitário disponível e tecnicamente factível;
- h) isentar, mediante autorização legislativa, a **SABESP** de todos os tributos municipais nas áreas e instalações operacionais existentes à data da celebração deste **CONTRATO**, que será extensível àquelas criadas durante a sua vigência, e também de preços públicos relacionados ao uso de vias públicas, espaço aéreo e subsolo, e ao uso de quaisquer outros bens municipais necessários à execução dos serviços,
- i) subrogar-se nos compromissos financeiros da SABESP referentes ao objeto deste CONTRATO;
- j) repassar recursos financeiros ou bens que quaisquer entidades públicas, privadas, nacionais ou internacionais, que tenham sido destinados aos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário do MUNICÍPIO, inclusive financiamentos;

l) adotar as normas e procedimentos comerciais da **SABESP** decorrentes do Decreto Estadual nº 41.446/96;

Valter Luiz Martins

Anderson luiz F. Miran Advogado (DABISP 171.962 Matr. 91232-1



- m) acompanhar e validar a efetivação da reversão de bens por ocasião da extinção do CONTRATO;
- n) sistematizar e articular as informações municipais de acordo com o Sistema Nacional de Informações em Saneamento Básico - **SINISA.**

6.2. São direitos do MUNICÍPIO:

- a) receber relatórios anuais de desempenho econômico financeiro, gerencial, operacional e do ativo imobilizado, constante do anexo "Relatório de bens e direitos" visando à avaliação e fiscalização da evolução do objeto contratual e a garantia do equilíbrio econômico-financeiro;
- b) exigir que a SABESP refaça obras e serviços defeituosos, desde que comprovado por laudo técnico fundamentado, assegurando à SABESP o amplo direito de defesa e contraditório observados o procedimento administrativo próprio, determinados pela AGÊNCIA REGULADORA;
- c) receber prévia comunicação da SABESP sobre obras que serão executadas em vias e logradouros públicos, ressalvados os casos de emergência, serviços de manutenção e crescimento vegetativo;
- d) ter acesso a toda documentação relacionada a este **CONTRATO**, para consulta, auditoria e fiscalização, na forma do parágrafo único do artigo 30 da Lei Federal nº 8.987/95, mediante prévia solicitação formal não inferior a 15 (quinze) dias;
- e) constituir comissão municipal para o acompanhamento da execução do presente CONTRATO, com acesso a toda documentação relacionada ao mesmo, objetivando o controle social pela comunidade.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS DIREITOS E DEVERES DOS USUÁRIOS

7.1. São direitos dos usuários dos serviços locais de abastecimento de água e esgotamento sanitário, observada a Cláusula 3ª, sem prejuízo de outros previstos na legislação aplicável:

abio Rosan Pannwart

Valter Luiz Martins
Prefeito

nte da Unidade de o Parabapanerna 27.779 6 Advegade OABISP 171.9 Matr 91232-1



- a) receber os serviços em condições adequadas, conforme Cláusula 3ª.;
- b) receber, do MUNICÍPIO, da SABESP e da AGÊNCIA REGULADORA todas as informações necessárias à defesa dos interesses individuais e coletivos;
- c) receber da **SABESP** as informações necessárias à utilização dos serviços prestados:
 - d) ter acesso ao manual do usuário;
- e) comunicar à AGÊNCIA REGULADORA, ao MUNICÍPIO e a SABESP, por meio de sua ouvidoria, os atos ilícitos ou irregulares porventura praticados por esta Concessionária ou seus prepostos na execução dos serviços;
- 7.2. São deveres dos usuários dos serviços locais de abastecimento de água e esgotamento sanitário, sem prejuízo de outros previstos na legislação aplicável:
- a) pagar pontualmente as tarifas e preços públicos cobrados pela SABESP pela prestação dos serviços locais de abastecimento de água e esgotamento sanitário, bem como os valores decorrentes da prestação de serviços complementares, obedecendo, também, às sanções previstas em caso de inadimplemento;
- b) levar ao conhecimento do MUNICÍPIO, da AGÊNCIA REGULADORA ou da SABESP as irregularidades das quais venham a ter conhecimento, referentes à prestação dos serviços;
- c) contribuir para a permanência das boas condições das instalações, infra-estruturas e bens públicos afetados à prestação dos serviços;
- d) responder, na forma da lei, perante a SABESP, pelos danos materiais ou pessoais causados em decorrência da má utilização de suas instalações, infraestruturas e equipamentos;
- e) consultar a **SABESP**, anteriormente à instalação de tubulações internas, quanto ao local do ponto de distribuição de água e de coleta de esgoto;

Valter Luiz Martins Prefeito

- f) autorizar a entrada de prepostos da SABESP, devidamente credenciados, nos imóveis que estejam ocupando, para que possam ser instalados equipamentos ou feitos reparos necessários à regular prestação dos serviços;
- g) manter caixas d'água, tubulações e conexões sempre limpas e em condições de conservação e higiene adequadas;
- h) averiguar qualquer vazamento de água existente nas instalações internas, reparando-as imediatamente;
- i) não lançar esgoto sanitário na rede de águas pluviais ou águas pluviais na rede de esgotamento sanitário:
- j) não fraudar qualquer tipo de equipamento, instalação ou instrumento utilizado pela SABESP na prestação de serviços;
- I) informar imediatamente à SABESP sobre qualquer alteração cadastral;
- m) conectar o imóvel ao sistema público de abastecimento de água ede esgotamento sanitário disponível e tecnicamente factível.
- 7.3. Os casos omissos ou as dúvidas surgidas no relacionamento com os usuários, em decorrência da aplicação das condições previstas neste CONTRATO serão resolvidos pela AGÊNCIA REGULADORA.

CLÁUSULA OITAVA - DA REGULAÇÃO E DA FISCALIZAÇÃO

8.1. A regulação e fiscalização dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário delegados pelo MUNICÍPIO serão exercidas pela AGÊNCIA REGULADORA DE SANEAMENTO E ENERGIA DO ESTADO DE SÃO PAULO - ARSESP, na forma da Lei Complementar nº. 1.025 de 07 de dezembro de 2007 Decretos Estaduais nº.52.445 de 07 de dezembro de 2007; nº. 53.192 de 1 de julho de 2008; da Lei Autorizativa Municipal nº. 465 de 16 de outubro de 2009; do Convênio de Cooperação nº. <u>10 | 20 10</u> e demais normas.

Valter Luiz Martins

Anderson lus Advogade OABISP 171.96 Matr 91232-1



- 8.1.1. A fiscalização a ser exercida pela AGÊNCIA REGULADORA abrangerá o acompanhamento das ações da SABESP nas áreas técnica, operacional, contábil, econômica, financeira, tarifária e de atendimento aos usuários.
- **8.1.2.** O **MUNICÍPIO** poderá, igualmente, acompanhar as ações da **AGÊNCIA REGULADORA**, referidas no item **8.1.1.** e, caso detecte que a prestação dos serviços delegados esteja ocorrendo em desconformidade, deverá comunicá-la formalmente, solicitando adoção das medidas administrativas cabíveis.

CLÁUSULA NONA - DA PROTEÇÃO AMBIENTAL E DOS RECURSOS HÍDRICOS

- 9.1. O MUNICÍPIO e a SECRETARIA DE SANEAMENTO E ENERGIA poderão exigir que a SABESP, na vigência deste CONTRATO, providencie, de acordo com o planejamento realizado pelos órgãos estaduais, medidas preventivas e/ou corretivas do meio ambiente e dos recursos hídricos, em decorrência da prestação dos serviços de água e de esgotamento sanitário, inclusive por intermédio de novas obras e serviços não previstos no anexo "Metas de Atendimento e Qualidade dos Serviços", resguardado o equilíbrio econômico-financeiro contratual.
- 9.1.1. A SABESP deverá submeter-se a todas as medidas adotadas pelas autoridades municipais, estaduais e federais com poderes de fiscalização do meio ambiente e dos recursos hídricos, observando-se sempre o equilíbrio econômicofinanceiro e as condições deste CONTRATO.
- 9.1.2. As ações e investimentos nas áreas de proteção ambiental e dos recursos hídricos deverão ser implementadas pela SABESP gradualmente, de acordo com a previsão contida nos instrumentos de planejamento e nos compromissos assumidos no Convênio de Cooperação celebrado entre MUNICÍPIO e ESTADO DE SÃO PAULO.
- 9.2. A SABESP é responsável pela obtenção das licenças ambientais e outorgas de uso dos recursos hídricos necessárias à execução das obras e ao cumprimento das metas e objetivos previstos neste CONTRATO e no Convênio de Cooperação nº.30/2010.

Fabio Penato Bannwart

DABISE 170.032

Valter Luiz Martins

Izaias Storch Berittendente de Unidade de godo Baixo Pannapanema Matr. 27.7 (5-6

Anderson luiz F. Mirand Advogate - OAB:59 171.96? Matr. 91232-1



- 9.2.1. A SABESP poderá opor ao MUNICÍPIO, a AGÊNCIA REGULADORA e os demais órgãos estaduais exceções ou meios de defesa como causa justificadora do não atendimento do anexo "Metas de Atendimento e Qualidade dos Serviços" e objetivos previstos neste CONTRATO, por conta da não-liberação tempestiva de licenças ambientais ou outorgas de direito de uso dos recursos hídricos e nos casos de desapropriações, servidões ou locações temporárias.
- 9.2.2. No caso do item anterior, a SECRETARIA DE SANEAMENTO E ENERGIA e o MUNICÍPIO deverão deferir prorrogação de prazos para realização de metas e objetivos previstos neste CONTRATO, se a SABESP comprovando o cumprimento de todos os requisitos para obtenção da licença ou outorga, não a tenha obtido por razões alheias à sua vontade.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 10.1. O descumprimento, por parte da SABESP, de qualquer cláusula ou condição deste CONTRATO, bem como de normas atinentes ao seu objeto, poderá ensejar, sem prejuízo do disposto nas demais cláusulas, a aplicação das seguintes penalidades:
 - a) advertência;
 - b) multa.
- 10.2. A AGÊNCIA REGULADORA definirá em regulamento próprio, os valores monetários de cada multa, que passarão a fazer parte deste CONTRATO.
- 10.3. As penalidades previstas nos itens "a" e "b", respeitados os limites previstos no item 10.5., serão aplicadas pela AGÊNCIA REGULADORA segundo a gravidade da infração.
- 10.4. No caso da SABESP reincidir em conduta alvo de multa, ficará sujeita, já na segunda infração e daí por diante, à aplicação de sanção em valor dobrado, na forma do regulamento específico estabelecido pela AGÊNCIA REGULADORA.

10.5. O valor total das multas aplicadas a cada mês não poderá exceder a 0,1% (zero vírgula um por cento) do faturamento ∬quido médio mensal da SABESP

Fabio Formwart

Valter Luiz Martins

Anderson (uzz T. Mirando Advogado - OABISP 171.962 Matr. 91232-1



companhia de saneamento básico do estado de são paulo – sabesp.
específico do MUNICÍPIO, no exercício anterior e será aplicada na forma do regulamento específico estabelecido pela AGÊNCIA REGULADORA.

- 10.6. Caso as infrações cometidas pela SABESP importem na aplicação de penalidades superiores ao limite previsto no item 10.5. anterior, caberá a intervenção na exploração dos serviços, nos termos da cláusula 17 deste CONTRATO.
- 10.7. O procedimento administrativo para a aplicação das penalidades assegurará direito a ampla defesa e contraditório à SABESP e terá início com a lavratura da Notificação de Infração, pelo agente responsável pela fiscalização, do qual constará tipificação da conduta, norma violada, sendo instruído com respectivo laudo de constatação técnica, que indicará métodos e critérios técnicos de aferição utilizados, sob pena de nulidade.
- 10.8. A prática de duas ou mais infrações pela SABESP poderá ser apurada em um mesmo auto de infração.
- 10.9. No prazo de 15 (quinze) dias contados do recebimento da notificação da penalidade, a SABESP poderá apresentar sua defesa à AGÊNCIA REGULADORA.
- 10.10. A AGÊNCIA REGULADORA terá 15 (quinze) dias para apreciar a defesa da SABESP, notificando-a ao final do referido prazo.
- 10.11. A decisão proferida deverá ser motivada e fundamentada, apontando os argumentos acolhidos e os rejeitados na defesa apresentada pela SABESP.
- 10.12. Mantida a penalidade, a SABESP poderá recorrer nos termos da Lei Federal nº 8.987/95 c.c. Lei Federal nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 10.177/98, sendo vedada qualquer anotação nos registros da empresa junto a AGÊNCIA REGULADORA, enquanto não houver decisão final irrecorrível sobre a procedência da autuação.
- 10.12.1. As reclamações individuais de usuários feitas diretamente ao MUNICÍPIO ou AGÊNCIA REGULADORA deverão ser notificadas em 15 (quinze) dias à SABESP para que esta, em prazo igual, ofereça sua defesa.

Fabio Enato Bannwart

Valter Luiz Martins
Prefeito

Anderson buiz 2. Mirand Advogade - OABISP 171.962 Matr. 91232-1

- 10.13. Ao final do processo administrativo e confirmada a penalidade, os efeitos dela advindos serão os seguintes:
- a) no caso de advertência, anotação nos registros da SABESP junto à AGÊNCIA REGULADORA;
- b) em caso de multa pecuniária, obrigação de pagamento dentro do prazo de 30 (trinta) dias, contados do recebimento da notificação de decisão irrecorrível pela SABESP, na forma do regulamento específico estabelecido pela AGÊNCIA REGULADORA;
- c) a reparação pecuniária devida ao usuário, decorrente de reclamação será feita em até 30 (trinta) dias, contados do recebimento pela SABESP da notificação de decisão procedente irrecorrível, na forma do regulamento específico estabelecido pela AGÊNCIA REGULADORA.
- 10.14. O simples pagamento da multa não eximirá a SABESP da obrigação de sanar a falha ou irregularidade a que lhe deu origem.
- 10.15. Cabe a AGÊNCIA REGULADORA regulamentar as hipóteses autorizantes de intervenção e caducidade, constantes os artigos 32 e 35, inciso III da Lei Federal nº. 8.987 de 13 de fevereiro de 1995.

CLÁUSULA 11 - DA EXTINÇÃO DO CONTRATO

- **11.1.** A extinção do presente **CONTRATO** ocorrerá consoante artigo 35 e seguintes da Lei Federal nº. 8.987/95 c.c. artigo 11, § 2º e artigo 13, § 6º, ambos da Lei Federal nº. 11.107/2005 c.c. art. 42 da Lei federal no. 11.445/07, podendo ainda decorrer de consenso entre as partes.
- 11.2. No caso de encerramento deste **CONTRATO** pelo advento do seu termo, caso o fluxo de caixa resultante da prestação dos serviços objeto deste pacto não tenha permitido a completa remuneração e amortização dos bens reversíveis, investimentos realizados ou em andamento, o **MUNICÍPIO** poderá optar entre:

Fabio Remato Bannwart

Valter Luiz Martins
Prefeito

zonas Storch fendente da Unidade de lo Baixo Parahapanema Matr. 27.778-6

Anderson (sub-17-Mirano Advogade - OABISP 171.962 Matr 91232-1



- a) manter este **CONTRATO** e o respectivo Convênio de Cooperação pelo prazo necessário à remuneração e amortização, inclusive, podendo instituir fontes de receitas alternativas, complementares ou projetos associados de acordo com disposições das Leis Federais n°s 8.987/95, 11.107/05 e 11.445/07;
- b) retomar os serviços e as competências a eles relativas, pagando à SABESP, previamente, indenização correspondente, calculada de acordo com o previsto na Cláusula 13 deste CONTRATO e nas Leis Federais nºs 8.987/95, 11.107/05 e 11.445/07, e ressarcindo-a de outros eventuais prejuízos;
- c) formalizar acordo para pagamento parcelado da indenização devida pelos bens reversíveis e investimentos realizados ou em andamento e ainda não amortizados, remunerados ou depreciados, adotando a forma de cálculo, avaliações, remunerações e atualizações previstas na Cláusula 13 deste CONTRATO;
- d) doar, mediante autorização legislativa, bens empregados nos serviços de água e esgotos para a **SABESP** suficientes à indenização devida pelos investimentos realizados e não amortizados, remunerados, incluindo as obras, serviços e fornecimentos em andamento, adotando a forma de cálculo, avaliações, remunerações e atualizações previstas na Cláusula 13 deste **CONTRATO**;
- e) compensar o montante devido, assumindo compromissos financeiros já firmados pela **SABESP**.
- f) não ocorrendo o acordo previsto na letra "c" do item **11.2** desta cláusula o cálculo da indenização de investimentos será feito com base nos critérios de avaliação do valor econômico e reavaliação patrimonial, depreciação e amortização de ativos imobilizados definidos pela legislação fiscal e das sociedades por ações.
- g) na hipótese da alínea "f" do item **11.2** desta cláusula o pagamento de eventual indenização será realizado, mediante garantia real, por meio de 4 (quatro) parcelas anuais, iguais e sucessivas, da parte ainda não amortizada de investimentos e de outras indenizações relacionadas à prestação dos serviços, realizados com capital próprio da **SABESP** ou de seu controlador, ou originários de operações de financiamentos, ou obtidos mediante emissão de ações, debêntures e outros títulos

Superintendente da Unidade d Negocio Baixo Paranapanem filatr. 27.775-6

Anderson luic F. Mirando Advegado - OABISP 171.962 Matr 91232-1

mobiliários, com a primeira parcela paga até o último dia útil do exercício financeiro em que ocorrer a reversão.

- h) ocorrendo ou não acordo a indenização apurada na forma da alínea "g" desta cláusula poderá ser paga previamente mediante receitas de novo CONTRATO destinadas ao pagamento dos bens pré-existentes e investimentos não amortizados e
- 11.3. A SABESP continuará prestando os serviços de água e saneamento nas mesmas bases deste CONTRATO, respeitado o equilíbrio econômicofinanceiro ajustado, até o efetivo pagamento pelo MUNICÍPIO da indenização referida nesta Cláusula, que poderá abranger, inclusive, os bens pré-existentes, estes a serem pagos pelo critério patrimonial.

CLÁUSULA 12 - DOS BENS REVERSÍVEIS

- 12.1. Integram os serviços de abastecimento de água e de esgotamento sanitário todos os bens e direitos pré-existentes a este CONTRATO DE PROGRAMA, afetados e indispensáveis à prestação dos serviços, de domínio, posse e gestão da SABESP, bem como aqueles adquiridos ou construídos na vigência do presente, cuja posse e gestão serão exercidas pela SABESP, na forma discriminada no inventário dos anexos "Relatório de bens e direitos" e "Laudo Econômico Financeiro" deste CONTRATO.
- 12.2. A SABESP zelará pela integridade dos bens vinculados a prestação dos serviços de abastecimento de água e de esgotamento sanitário.
- 12.3. Os bens e direitos afetados à prestação dos serviços deverão ser devidamente registrados na SABESP, de modo a permitir a identificação e avaliação patrimonial, sendo auditados anualmente pela AGÊNCIA REGULADORA e o
- 12.4. Os bens e direitos afetados ou indispensáveis à prestação dos serviços não poderão ser alienados ou onerados pela SABESP sem prévia anuência do MUNICÍPIO, e comunicação à AGÊNCIA REGULADORA, permanecendo vinculados à prestação dos serviços, mesmo na hipótese de extinção deste CONTRATO.



- 12.5. Os bens conforme definidos no item 12.1, que forem ampliados, construídos ou adquiridos pela SABESP por solicitação exclusiva do MUNICÍPIO e que não tenham sido considerados para estabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro deste CONTRATO, serão objeto de indenização, conforme a Cláusula 13 Indenização, caso não tenha havido tempo hábil para sua amortização.
- 12.6. Os bens relativos aos empreendimentos particulares resultantes do parcelamento do solo urbano, loteamentos, adquiridos pela SABESP por doação para operação e manutenção não serão objeto de indenização na reversão de bens.

CLÁUSULA 13 - DOS CRITÉRIOS DE INDENIZAÇÃO

- 13.1. A indenização devida pelo MUNICÍPIO à SABESP, observados os termos dos artigos 35 e seguintes da Lei Federal nº 8.987/95 c.c. § 2º do art. 11 e art. 13 da Lei Federal nº 11.107/05 c.c. art. 42 da Lei federal no. 11.445/07, corresponderá ao valor presente do fluxo de caixa no período remanescente na data de retomada dos serviços, constante no anexo "Laudo Econômico-Financeiro", considerando a mesma taxa de desconto de 12% utilizada no referido laudo, além de outros eventuais prejuízos.
- 13.1.1. Os valores referidos nos itens 13.1. e 13.2. serão atualizados monetariamente até a data dos efetivos pagamentos de acordo com a variação do Índice Geral de Preços de Mercado IGPM ou por outro que venha substituí-lo.
- 13.1.2. Sobre o valor atualizado monetariamente conforme item
 13.1.1. incidirão juros, na forma do estabelecido na legislação pertinente a taxa de 12%
 ao ano, contados a partir da retomada dos serviços até a data do efetivo pagamento.
- 13.2. A apuração da indenização deste CONTRATO poderá incluir aferição do valor patrimonial dos bens da SABESP pré-existentes à data da assinatura deste instrumento, discriminados no anexo "Relatório de bens e direitos".
- 13.3. A SABESP poderá receber antecipadamente o valor residual fixado no Laudo Econômico-Financeiro, para fins deste ajuste referente aos bens préexistentes à data da assinatura deste instrumento, discriminados no anexo "Relatório de bens e direitos".

Fabic Zannwart

Valter Luiz Martins

de de Anderson Luiz Mirand Advogado - GABISP 171.962 Matr 91232-1



13.4. A retomada antecipada dos serviços ocorrerá mediante o prévio depósito pelo MUNICÍPIO do valor residual dos bens pré-existentes discriminados no anexo "Relatório de bens e direitos", fixado para fins deste ajuste e, excluído do fluxo de caixa deste CONTRATO, sem prejuízo da apuração e cobrança de seu respectivo valor patrimonial e de outros direitos indenizatórios.

CLÁUSULA 14 - DA MEDIAÇÃO

- 14.1 Se o presente instrumento não for prorrogado no prazo estabelecido no item 2.1., a AGÊNCIA REGULADORA deverá instaurar e coordenar procedimento de mediação, indicando a composição de Comitê Especial, a fim de apurar existência de saldos não amortizados ou não depreciados, referentes aos bens e direitos adquiridos ou investimentos executados pela SABESP ao longo do CONTRATO.
- 14.1.1. A instauração da mediação será comunicada formalmente à SABESP e ao MUNICÍPIO que, no prazo máximo de 15 (quinze) dias a contar do recebimento da comunicação, indicarão seus representantes junto ao Comitê de Mediação.
- 14.1.2. O Comitê de Mediação, fundamentado nos documentos e estudos oferecidos pelas partes, proporá solução amigável não vinculante, cuja aceitação resultará na lavratura de termo de encerramento do CONTRATO.
 - 14.2. A mediação será considerada prejudicada se:
 - a) a parte se recusar a participar do procedimento;
 - b) não houver indicação do representante no prazo pactuado;
- c) a apresentação da proposta do Comitê de Mediação exceder o prazo máximo de 90 (noventa) dias, contados da data da efetiva constituição desse órgão;

d) a AGÊNCIA REGULADORA não adotar as providências do item 14.1.

Fable for the Bannwart OAS/SP 170.932

Valter Luiz Martins Prefeito



CLÁUSULA 15 - DA ARBITRAGEM

- **15.1.** Os conflitos não solucionados amigavelmente, decorrentes da execução ou extinção deste **CONTRATO** poderão ser resolvidos por arbitragem.
- **15.2.** A submissão da questão à arbitragem não exonera as partes do pontual e tempestivo cumprimento das disposições do **CONTRATO**, tampouco permite a interrupção ou retomada dos serviços, que deverão continuar a ser prestados nos termos contratuais vigor à data da submissão da questão, assim permanecendo até que decisão final seja proferida.
- **15.3.** As partes, com antecedência não superior a 24 (vinte e quatro) meses do advento do termo final deste instrumento, poderão submeter à arbitragem a questão da existência de obrigação de indenizar pela extinção do **CONTRATO**.

CLÁUSULA 16 - DA INTERVENÇÃO

- 16.1. Sem prejuízo das penalidades cabíveis e das responsabilidades incidentes, o ESTADO DE SÃO PAULO, inclusive por provocação do MUNICÍPIO, nos termos do artigo 32 e seguintes da Lei Federal nº. 8.987/95, poderá intervir, excepcionalmente, e a qualquer tempo, na exploração dos serviços objeto deste CONTRATO, com o fim de assegurar sua adequada prestação, bem como fiel cumprimento das normas contratuais, regulamentares e legais pertinentes;
- 16.2. A intervenção se dará por ato próprio e específico da AGÊNCIA REGULADORA, com a indicação de prazo, objetivos e limites da medida, devendo ser instaurado, em 30 (trinta) dias contados do ato que determinar a intervenção, o indispensável procedimento administrativo;
- **16.3.** Se o procedimento administrativo referido no item 16.2. não estiver concluído em 180 (cento e oitenta) dias, considerar-se-á inválida a intervenção, devolvendo-se à **SABESP** a administração dos serviços, sem prejuízo de indenização que lhe seja devida;

Fable & Bannwart

Valter Luiz Martins

Izabas STOCH interdente da Unidade de cio Baixo Paranapanema Abetr. 27.775-6 Anderson (us. 17-Min Asvegate-OAB:57.171.9 Matr. 91232-1



- 16.4. Se ficar comprovado que a intervenção não observou os pressupostos legais e regulamentares, será declarada sua nulidade, devendo o serviço ser imediatamente devolvido à SABESP, sem prejuízo do direito à indenização devida;
- 16.5. Cessada a intervenção, se não for extinto o CONTRATO, a administração do serviço será devolvida à SABESP, precedida de prestação de contas pelo interventor, que responderá pelos atos praticados durante a sua gestão;
- 16.6. Cabe a AGÊNCIA REGULADORA regulamentar as hipóteses autorizantes e o devido procedimento administrativo para a intervenção.

CLÁUSULA 17 - DO CONTROLE SOCIAL

- **17.1.** Cabe ao **MUNICÍPIO** instituir e regular o funcionamento de fórum próprio ao exercício do controle social, disposto no artigo 47 da Lei Federal nº. 11.445/07.
- 17.2. Na forma da lei, o exercício do controle social contará com representantes do MUNICÍPIO, da AGÊNCIA REGULADORA, da SABESP e da sociedade civil.
- 17.3. O fórum instituído pelo MUNICÍPIO para a efetivação do controle social da prestação de serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário contará com acesso as informações e documentos na forma prevista na legislação e neste CONTRATO, atendendo a solicitações formais não inferiores a 15 (quinze) dias.

CLÁUSULA 18 - DA PUBLICAÇÃO E DO REGISTRO

18.1. No prazo de 20 (vinte) dias, contados da data da assinatura do presente CONTRATO, o MUNICÍPIO providenciará sua publicação na imprensa oficial, mediante extrato a ser registrado e arquivado na AGÊNCIA REGULADORA e atenderá as normas para o respectivo instrumento do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo.

Fabio Renato Bannwart

Valter Luiz Martins

zaias Storch Itendente da Unidade de io Baixo Paranapanema Matr. 27.775-6 Anderson Luci T. Mirand. Advogade - OABISP 171.962 Matr 91232-1

CLÁUSULA 19 - DA SOLUÇÃO DOS CONFLITOS E DO FORO

- 19.1. As divergências surgidas durante a execução do presente CONTRATO poderão ser dirimidas mediante juízo arbitral, na forma prevista na Lei Federal n.º 9.307, de 23 de setembro de 1996, observado o previsto nas Cláusulas 15.
- 19.2. Para as questões que se originarem deste CONTRATO não resolvidas na forma do item 19.1., as partes elegem o Foro Central da Comarca da Capital do Estado de São Paulo, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

CLÁUSULA 20 - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 20.1. Integram o presente instrumento os seguintes documentos:
- a) convênio de cooperação;
- b) metas de atendimento e qualidade dos serviços;
- c) laudo econômico-financeiro;
- d) relatório de bens e direitos;
- e) plano de saneamento municipal;
- f) termo de ciência e Notificação do Tribunal de Contas do Estado de São

Paulo.

Valter Luiz Martins
Prefeito

Anderson Luis & Mirand Advogate - OABISP 171.962 Matr. 91232-1



E, por estarem de acordo, as partes assinam o presente **CONTRATO** em 02 (duas) vias, de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo assinadas.

São Paulo, <u>06</u> de ___

de 2010.

MUNICÍPIO

SABESP

Gesner Oliveira

SABESP

Eng. UMBERTO CIDADE SEMEGHINE Diretor de Sistemas Regionais

Edib Romar Bannwart OABISP 170.932 iuperiules Storch iuperiultendente da Unidade de Negódo Baixo Paranajanema Matr. 27.775-6

Anderson Wil & Mirand Advogade OABISP 171.962 Matr. 91232-1



Quadro 2 – Projeção de Receita

Quadro 2 – Projeções das Receitas													
ANO	ÁGUA - Economias			Volume	Receita	Receitas	ESGOTO - Economias			Volume	Receita	Receitas	Receitas
	Anual unid.	Increm unid.	Total unid.	Faturado m3	Água RS	Indiretas RS	Anual unid.	Increm unid.	Total unid.	Faturado m3	Esgoto R\$	Indiretas R\$	Totais R\$
2009	10.569	182	10.751	1.839.007	3.036.384	82.893	10.286	178	10.464	1.781.980	2.313.009	74.248	5.506.53
2010	10.751	185	10.936	1.862.135	3.074.571	83.936	10.464	180	10.643	1.804.488	2.342.226	75.185	5.575.91
2011	10.731	165	11.101	1.884.181	3.110.971	84.930	10.643	161	10.804	1.825.944	2.370.076	76.079	5.642.05
2012	11.101	167	11.269	1.905.145	3.145.585	85.874	10.804	163	10.967	1.846.347	2.396.558	76.930	5.704.94
2013	11.269	171	11.440	1.926.447	3.180.757	86.835	10.967	166	11.133	1.867.079	2.423.468	77.793	5.768.85
2014	11.440	174	11.613	1.948.155	3.216.599	87.813	11.133	169	11.302	1.888.205	2.450.891	78.674	5.833.97
2015	11.613	178	11.792	1.970.337	3.253.223	88.813	11.302	173	11.476	1.909.793	2.478.911	79.573	5.900.52
2016	11.792	154	11.945	1.991.233	3.287.725	89.755	11.476	149	11.625	1.930.130	2.505.309	80.420	5.963.20
	11.792		12.101	2.010.709	3.319.882	90.633	11.625	151	11.777	1.949.085	2.529.912	81.210	6.021.63
2017	12.101	158	12.259	2.030.456	3.352.486	91.523	11.777	154	11.930	1.968.303	2.554.857	82.011	6.080.8
2018	12.101		12.419	2.050.474	3.385.537	92.425	11.930	+	12.086	1.987.784	2.580.144	82.823	6.140.9
2017	12.419		12.581	2.070.761	3.419.034	93.340	12.086		12.244	2.007.529	2.605.772	83.645	6.201.7
2020	12.418	+	12.707	2.088.953	3.449.070	94.160	12.24	+	12.367	2.025.233	2.628.753	84.383	6.256.3
2021	4		12.837	2.105.115	3.475.756	94.888		-	12.493	2.040.963	2.649.170	85.038	6.304.8
2022	12.70		12.969	2.121.616	3.503.001	95.632		+	12.622	2.057.022	2.670.014	85.707	6.354.3
2023	12.83		13.102	2.138.320	3.530.580	96.385			12.751	2.073.278	2.691.115	86.385	6.404.4
2024	12.96		13.102	2.154.888	3.557.936	97.132			12.878		2.712.045	87.057	6.454.1
2025	13.10	-	13.232	2.171.335	3.585.091	97.873			13.006		2.732.821	87.724	6.503.5
2028	13.23		13.496		3.612.515	98.622			13.134		2.753.803	88.397	6.553.3
2027	13.36				3.640.211	99.378			13.265		2.774.993	89.077	6.603.0
2028	13.49				3.668.182				13.396		2.796.394	89.764	6.654.
2029	13.63				3.696.430				13.529		2.818.006	90.458	6.705.
2030	13.76								13.663		2.839.832	91.159	6.757.
2031									13.799		2.861.875	91.866	6.809.
2032									13.93				6.862
2033					+				14.07			93.302	6.916
2034													6.970
2035		-							14.35				7.024
2034													7.079
2037													7.135
203		95 14	3 15.04	3 2.381.886	3.932.73		- 14.4	- 177	- 11,01				
203	盤	-	*	-								TOTAL	190.692.

Fexio Sonowari

Valter Luiz Martins

Dealas Stoch Superintendente di Unidate de Negócio Baixo Paranapanema Matr. 27.775-6

Anderson (uir F. Miranda Advogado - OABISP 171.962 Matr. 91232-1



CLÁUSULA SEGUNDA - DO PRAZO

- 2.1. O presente CONTRATO vigorará pelo prazo de 30 (trinta) anos, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado por igual período, por meio de termo de aditamento, observado o disposto na Cláusula Oitava do Convênio de Cooperação nº 70/2010 desde que, um ano antes do advento do termo final haja expressa manifestação das partes em dar continuidade à prestação dos serviços.
- 2.2. A SABESP continuará prestando os serviços públicos municipais de abastecimento de água e esgotamento sanitário, permanecendo válidas todas as cláusulas e condições deste CONTRATO, até o efetivo pagamento pelo MUNICÍPIO da indenização referida na Cláusula 13, abrangendo, inclusive, os bens pré-existentes, tudo nos termos da legislação em vigor.
- 2.3. Sem prejuízo do cumprimento dos compromissos assumidos neste CONTRATO, a SABESP e o MUNICÍPIO respeitarão o planejamento estadual para os serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário, nos termos do Convênio de Cooperação celebrado entre o MUNICÍPIO e ESTADO DE SÃO PAULO;
- 2.4. A antecipação de investimentos ou a realização de outros investimentos, por exclusivo interesse do MUNICÍPIO, além daqueles previstos neste CONTRATO e seus anexos, dependerá de prévia alteração deste CONTRATO.
- 2.4.1. Realizada a alteração contratual referida no item 2.4, será encaminhado cópia à AGÊNCIA REGULADORA, para ciência e atualização do plano de obras do respectivo MUNICÍPIO.
- **2.4.2.** Caso as alterações contratuais referidas no item 2.4 impliquem em desequilíbrio econômico-financeiro, será instaurado procedimento para recomposição do equilíbrio original.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA FORMA E DAS CONDIÇÕES DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1. A SABESP, durante todo o prazo de vigência deste CONTRATO, prestará serviço adequado, assim entendido como aquele em condições efetivas de

Valter Luiz Martins

Prefeito

Fablo 2



4.11. A **SABESP** poderá auferir receitas decorrentes de fontes alternativas, complementares, acessórias ou de projetos associados consoante art. 11 da Lei Federal nº,8.987/95 e art. 13 da Lei Federal nº. 11.107/05, inclusive para fins de prévia amortização e remuneração seja dos bens pré-existentes e/ou dos demais investimentos realizados;

CLÁUSULA QUINTA - DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES DA SABESP

5.1. São obrigações da SABESP:

- a) executar os serviços municipais de abastecimento de água e de esgotamento sanitário na forma e especificação do anexo "Metas de Atendimento e Qualidade dos Serviços", visando à progressiva expansão dos serviços, a melhoria de sua qualidade e o desenvolvimento da salubridade ambiental no território municipal, observando o planejamento estadual de saneamento;
- b) desenvolver e executar projetos básicos e executivos pertinentes à execução das obras e serviços objeto deste CONTRATO;
- c) propor diretrizes, analisar e aprovar projetos, verificar a conformidade aos projetos das respectivas obras de expansão de serviços de abastecimento de água e de esgotamento sanitário oriundos de parcelamento de solo, loteamentos, empreendimentos imobiliários de qualquer natureza e de responsabilidade de empreendedores, bem como elaborar termos de recebimento em doação para o MUNICÍPIO e a cessão deste à SABESP para operação e manutenção;
- d) encaminhar à **AGÊNCIA REGULADORA**, no prazo de até 180 (cento e oitenta) dias após o encerramento do exercício fiscal, relatórios anuais de desempenho econômico-financeiro, gerencial, operacional e do ativo imobilizado constante do anexo "Relatório de bens e direitos", visando à atualização, avaliação e fiscalização da evolução do objeto contratual e à garantia do equilíbrio econômico-financeiro, nos termos da Cláusula 4ª.

e) obter todas as licênças que se fizerem necessárias para execução das obras e serviços objeto deste **CONTRATO** e utilizar materiais de qualidade compatível

Valter Luiz Martins

Anderson luis E. Mirano Asiogado, OABISP 171.962 Matr 91232-1

Pág. 8

Fabio Rometo Dennwart



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSVALDO CRUZ

www.prefeituraosvaldocruz.com.br CNPJ: 53.300.356/0001-07

Praça Hermínio Elorza - Fone/Fax (18) 3528-9500 - CEP 17700-000 - OSVALDO CRUZ - SP

LEI NÚMERO 2.755, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2009

Autoriza o Poder Executivo a celebrar convênio de cooperação com o Estado de São Paulo, por intermédio da Secretaria de Saneamento e Energia; delega as competências de fiscalização e regulação, inclusive tarifária, dos serviços públicos municipais de abastecimento de água e esgotamento sanitário à Agência Reguladora de Saneamento e Energia do Estado de São Paulo – ARSESP; autoriza a celebração de contrato de programa com a Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo – SABESP para a execução desses e dá outras providências.

O cidadão VALTER LUIZ MARTINS, Prefeito Municipal de Osvaldo Cruz, Estado de São Paulo, usando das atribuições que lhe são conferidas por lei, faz saber que a Câmara Municipal aprovou e ele sanciona a seguinte Lei:

Art. 1° - Fica o Poder Executivo, autorizado a celebrar CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO, com fundamento no artigo 241 da Constituição Federal, da Lei federal n°. 11.107, de 06 de abril de 2005, da Lei federal n°. 11.445, de 05 de janeiro de 2007, do Decreto Federal n°. 6.017 de 17 de janeiro de 2007, da Lei estadual n°.119, de 29 de junho de 1973, da Lei Complementar estadual n°. 1.025, de 07 de dezembro de 2007, e Decretos estaduais n°. 41.446, de 16 de dezembro de 1996, n°. 50.470, de 13 de janeiro de 2006, n°. 52.020, de 30 de julho de 2007, n°. 52.455, de 07 de dezembro de 2007 e n°. 53.192 de 01 de julho de 2008, visando à delegação das competências de fiscalização e regulação, inclusive tarifária, dos serviços públicos municipais de abastecimento de água e esgotamento sanitário ao ESTADO DE SÃO PAULO com prestação desses serviços públicos pela Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo – SABESP e exercício das competências por intermédio da Agência Reguladora de Saneamento e Energia do Estado de São Paulo – ARSESP.

Art. 2° - Fica o Poder Executivo, com fundamento no artigo 24, inciso XXVI da Lei Federal nº. 8.666/93 e demais legislação referida no artigo anterior, autorizado a celebrar CONTRATO DE PROGRAMA com a Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo – SABESP, visando à prestação dos serviços públicos municipais de abastecimento de água e esgotamento sanitário.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSVALDO CR

www.prefeituraosvaldocruz.com.br CNPJ: 53.300.356/0001-07

Praça Hermínio Elorza - Fone/Fax (18) 3528-9500 - CEP 17700-000 - OSVALDO CRUZ cont. Lei nº 2.755/09 - fls. 02

Art. 3° - As autorizações de que tratam os artigos 1° e 2° desta lei visam à integração dos serviços públicos municipais de abastecimento de água e esgotamento sanitário ao serviço estadual de saneamento básico e abrangerá, no todo ou em parte as seguintes atividades integradas e suas respectivas infraestruturas e instalações operacionais:

I – a captação, adução e tratamento de água bruta;

II - a adução, reservação e distribuição de água

tratada;

final de esgotos sanitários. III – a coleta, transporte, tratamento e disposição

Art. 4° - O convênio de cooperação deve

estabelecer:

I – obediência irrestrita ao Plano de Saneamento
 Básico do Município de Osvaldo Cruz;

 II – os meios e instrumentos para o exercício das competências de fiscalização e regulação, inclusive tarifária, dos serviços públicos municipais de saneamento básico delegados ao Estado de São Paulo;

de saneamento básico; III – a execução dos serviços públicos municipais

IV – os direitos e obrigações do Município;

V - os direitos e obrigações do Estado;

VI - as atribuições comuns ao Município e

Estado.

Art. 5° - A vigência do convênio de cooperação está vinculada ao tempo que perdurar o contrato de programa.

Art. 6° - O Município fará as cessões gratuitas das áreas afetas aos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSVALDO CRUZ

www.prefeituraosvaldocruz.com.br CNPJ: 53.300.356/0001-07

Praça Hermínio Elorza - Fone/Fax (18) 3528-9500 - CEP 17700-000 - OSVALDO CRUZ - SP cont. Lei nº 2.755/09 - fls. 03

sanitário existentes na data da assinatura do contrato de programa, bem como as que receber gratuitamente para implantação dos mesmos serviços, devidamente regularizadas à SABESP, pelo prazo em que vigorem o convênio de cooperação e o contrato de programa.

Art. 7° - Esta Lei entrará em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Osvaldo Cruz, 29 de dezembro de 2009.

- VALTER <u>LUIZ MARTINS</u> Prefeito Municipal

REGISTRADA E PUBLICADA NA SECRETARIA DESTA PREFEITURA NA DATA SUPRA.

- SÉRGIO ÁPARECIDO PIGOZZI -Secretário

(Aprovada pela Resolução nº 94/2009, da Câmara Municipal, de 29 de dezembro de 2009).





ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA VOTAÇÃO DE OUTORGA OU NÃO DE CONCESSÁO DE SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO À EMPRESA SABESP (COMPANHIA DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DE SÃO PAULO)

Aos vinte e dois dias do mês de dezembro de dois mil e nove, às 19:30 horas, na Sede da Câmara Municipal de Osvaldo Cruz, reuniram-se, o representante do Poder Executivo, Fábio Renato Bannwart, Assessor Jurídico (Presidente do ato), e o representante da Comissão Municipal de Saneamento Básico Luiz Sérgio Mazzoni Filho (Assessor Jurídico e Secretário do ato), sendo esses, os responsáveis pela coordenação da votação para outorga ou não de concessão de serviços de água e esgoto a empresa SABESP (Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo). O Presidente do ato iniciou os trabalhos convidando o Prefeito Municipal de Osvaldo Cruz, Sr. Valter Luiz Martins para explanação acerca de proposta efetuada pela SABESP para que a mesma continue prestando os serviços de captação e distribuição de água e coleta e tratamento de esgoto no Município de Osvaldo Cruz. O Prefeito detalhou a proposta dos investimentos a serem realizados a curto, médio e longo prazo, inclusive repasse de valores aos cofres municipais. Após concluída a manifestação do Sr. Prefeito Municipal, o Presidente do Atol informou que o microfone estaria à disposição de qualquer dos presentes que quisesse fazer uso da palavra. A Vereadora Cícera Regina Tenório requereu informações acerca do trabalho feito pela Empresa Eco-Soluções, contratada para estudo acerca das condições e qualidade da prestação de serviços pela SABESP no Município de Osvaldo Cruz, tendo recebido uma via da Análise feita pela mencionada empresa, bem como, tendo recebido uma via do Plano de Saneamento Básico de Osvaldo Cruz. Pelos presentes, ainda sob a coordenação do presidente do ato, foram discutidas as condições de trabalho e a qualidade dos serviços prestados pela SABESP em Osvaldo Cruz. O Sr. José Monteiro Nabas pediu a palavra, mencionando ainda, acerca da importância da contratação de uma empresa capacitada e comprometida com a prestação digna de serviços à comunidade, destacando o fato de ter informações de que no Município de Andradina/SP o serviço de captação e distribuição

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3526-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

Mills

56/0001-07

Osvaldo Cruz, é bom morar aqui.



de água e coleta e tratamento de esgoto deixa a desejar, o que tem motivado diversas ações do Ministério Público em face da Prefeitura daquela Cidade. Mencionou ainda que nesta hora de votação é momento de refletir que, se o serviço, até o presente momento, foi prestado a contento, na opinião dele próprio este serviço prestado pela SABESP deveria continuar a ser prestado no Município de Osvaldo Cruz. Posteriormente, o Presidente do Ato fez explicações aos presentes acerca da Análise realizada pela empresa Eco-Soluções e dos resultados obtidos pela mesma, mencionando que o microfone continuava à disposição dos presentes para qualquer ponderação no tocante à manutenção ou não do contrato com a SABESP, não tendo sido utilizado por qualquer dos presentes. Pelos Vereadores Edmar Carlos Mazucato e Cicera Regina Tenório foi requerido que não participassem desta votação, haja vista que participarão da votação a ser realizada na Câmara Municipal que se dará na próxima segunda-feira. Concluída a votação, a contratação da SABESP (Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo) para que a mesma continue prestando os serviços de captação e distribuição de água e coleta e tratamento de esgoto no Município de Osvaldo Cruz, foi aprovada por unanimidade por todos os presentes. Finalizando, a presente ata foi impressa por mim, Luiz Sérgio Mazzoni Filho, secretário deste ato e lida na presença de todos que compareceram, tendo sido aprovada por unanimidade.

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 - Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

Osvaldo Cruz, é bom morar

PREFEITURA DO MUNICÍ	DIO DE OCUALDO ADVIDA
RUBENS GREGOLIN	FIG DE OSVALDO CRUZ - SP.
Jui ? Canton Rectami	S //
Maho antonio Barbin	and the same
MILIONIO MARIA ROBARIO	Marg Antonio Marsi
A, HON PANOS GONGZIUS	Ala Company
- A	
Dolemis Non Po Co	
DAYOTEC DE SIRVICO	Calle.
UMUNI MUMUSIMI Z	
Cino ALLANTAL	
DNEED SOMETDOSINO-	The same of the sa
Jehuna Opa Dahegalin	Jewin fealulation
rasio Kenato Framida.T	

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: <u>www.osvaldocruz.sp.gov.br</u>





Osvaldo Cruz, 22 de dezembro de 2009, as 19:30 horas

Audiência Pública para votação de outorga ou não de concessão de serviços de água e esgoto a empresa SABESP (Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo).

Local - Câmara Municipal de Osvaldo Cruz

Pauta - votação de outorga ou não de concessão de serviços de água e esgoto.

Nome	Entidade	Assinatura	
WM tou Moryon	MXE b. Jan	CLO X	
Sylvane Se Morail	S.M.M.A		
1,2700 Canlos Goncalus	Prelistans	Mod	
DONIZELOS, SIZVA	5093654		
Surano m Santo	ROZARY Puluturo	Co Pool	
hui I lander Berton	Mabera.		11
Jelma apa boale galin	*******************	Jelu Sephents	
Ancelo 7 Pines	Sec Serving		Ž.
Delemis Unlow	Salin.		
DANEL OOS SANS	SADEGIO	f. M. A.	7
Marco attanto hardi	***************************************	W forigo Ax	timo Baleir
Nilon FANAW. NAle & Mozeno E alinebra	Soldo p	Jag 10/	<u></u>
adal p. Bello	Perput Vovos		
Marielli Uranga	Mara fouthlast	fall the	u de la companya della companya della companya de la companya della companya dell
Edman C. Mazuro	Verestor	The h) <u>f</u>
CICERA R TENORIO	PERRIFURA	- Acon to	ugen.
Douges F. Hidolog	Camara		
=510 Remars Bannwart	P.M.O.C.	and the second	5/1
		Osv	aldo Cruz, bom morar aqui.
Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP -		004.07	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S
visite nosso site: www.osvaldocruz.		JUI-07	MAN'A I



AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESENTAÇÃO E DA DISCUSSÃO DO PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DE OSVALDO CRUZ

Aos vinte e dois dias do mês de dezembro de dois mil e nove, às 17:00 of andli thank horas, na Sede da Câmara Municipal de Osvaldo Cruz, reuniram-se, o representante do Poder Executivo, Fábio Renato Bannwart, Assessor Jurídico (Presidente do ato), e o representante da Comissão Municipal de Saneamento Básico Luiz Sérgio Mazzoni Filho (Assessor Jurídico e Secretário do ato), sendo esses, os apresentadores do plano de saneamento básico elaborado pelo Município de Osvaldo Cruz. Antes do início dos trabalhos, foi distribuído ao público presente, material contendo tópicos do Plano de Saneamento Básico a ser encaminhado à Câmara Municipal. O Presidente do ato iniciou a apresentação informando que esta é a reunião com vistas à apresentação do Plano Municipal de Saneamento Básico, haja vista que foram realizadas 6 (seis) audiências públicas em variados pontos da cidade de Osvaldo Cruz, todas com vistas a contemplar ações visando universalizar a elaboração do citado documento, ocasiões em que foram colhidas opiniões da população acerca de todos os temas que compõem o plano em evidência. Continuou explicando que o Plano Municipal de Saneamento Básico destina-se a articular, integrar e coordenar recursos tecnológicos, humanos, econômicos e financeiros para execução dos serviços públicos municipais de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos, drenagem e manejo das águas pluviais urbanas, abastecimento de água e esgotamento sanitário, em conformidade com o estabelecido na Lei Federal nº 11.445/2007. Explicou ainda que o Plano Municipal de Saneamento Básico deverá ser revisto periodicamente a cada quatro anos, sempre em período anterior ao da elaboração do Plano Plurianual, sendo tal revisão de competência do Poder Executivo que deverá articular com a prestadora dos serviços e estar em compatibilidade com as diretrizes, metas e objetivos das Políticas Estadual e Federal de Saneamento Básico, de Saúde Pública e de Meio Ambiente e dos Planos Estadual e Federal de Saneamento Básico e de Recursos Hídricos, Osvaldo Cruz

Praça Hermínio Elorza nº 448 - Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 - Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br



seguindo ainda, as diretrizes dos planos das bacias hidrográficas em que o Município estiver inserido. Continuando, o presidente do ato explicou que o Plano Municipal de Saneamento Básico foi confeccionado em cooperação com as Secretarias de Planejamento, Obras, Saúde, Agricultura e Meio Ambiente, além de estudos efetuados pela Comissão Municipal de Saneamento Básico constituída no Município de Osvaldo Cruz, definindo critérios para implementação de políticas públicas que promovam a universalização do atendimento e a eficácia das intervenções propostas, prevendo a implantação de instrumentos norteadores de planejamento relativos a ações que envolvam a racionalização dos sistemas existentes, obtendo-se o maior beneficio ao menor custo, aumentando, desta forma, os índices de satisfação da população e contribuindo para a redução das desigualdades sociais existentes na região. Explicou ainda que na priorização das ações foram consideradas a otimização na aplicação dos recursos e a necessidade de responder ao desafio de oferecer um serviço público de qualidade. Explicou ainda que, com vistas à oferta de serviços públicos de qualidade, foram estabelecidas como metas a garantia do abastecimento de água a 100% da população municipal, pelos próximos 30 anos a partir (de 2010; a garantia à oferta de serviços de coleta e tratamento de esgotos sanitários a 100% da população a ser atingido até o ano de 2015; a implantação imediata dos serviços de proteção dos mananciais e do l'ençol freático; a garantia da limpeza pública e o tratamento de resíduos sólidos a 100% da população a ser atingido até o ano de 2015; a garantia de mecanismo de avaliação sistemática dos programas, projetos e ações propostos, consubstanciada na elaboração de relatórios periódicos que meçam a sua eficiência e eficácia ao longo do tempo. O Presidente do ato ainda explicou que, de forma a atingir as metas estabelecidas, deverão ser elaborados projetos visando a implantação e/ou adequação dos sistemas existentes. O presidente do ato explicou que existem objetivos e metas para o sistema de abastecimento de água. Com relação ao Esgotamento Sanitário, o presidente destacou que também deverão ser executadas intervenções de curto, médio e longo prazos, o mesmo servindo para o Sistema de Limpeza Urbana, Manejo de

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: <u>www.osvaldocruz.sp.gov.br</u>

Inf

Jul July

A

Si.

0



Resíduos Sólidos e Sistema de Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbanas. Cada uma das medidas de curto, médio e longo prazo foi apresentada pelo presidente do ato e discutida pelos presentes. O presidente explicou ainda que as intervenções propostas terão suas respectivas fontes de custeio através de provisões orçamentárias específicas com recursos oriundos do Município, do Governo Federal e/ou Estadual ou Instituições Financeiras privadas ou públicas e que existe a previsão de avaliação sistemática dos programas, projetos e ações propostos, consubstanciada na elaboração de relatórios periódicos que mecam a sua eficiência e eficácia ao longo do tempo. Concluída a apresentação e discussão acerca do Plano Municipal de Saneamento Básico elaborado apresentado ao público presente, foram inseridos no mesmo novos tópicos, os quais já foram devidamente aprovados pelo público presente. Concluída a apresentação e debates, o Plano de Saneamento Básico de Osvaldo Cruz foi aprovado por unanimidade por todos os presentes. Finalizando, a presente ata foi impressa por mim, Luiz Sérgio Mazzoni Filho, secretário deste ato e lida na presença de todos que compareceram, tendo sido aprovada por unanimidade.

Hera Tuitor

Livare D. Pacial

A, How Choloscongalues

Luiz fast do Bestoni

Delle S. Sielle

RUBENS GREGOLIN

Luciona Martiniz Funta

Jelma apa le obeadini

Cino Aforso Allandini

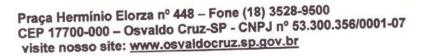
Angela T. Cenz

Juanauf Jeun Healisale

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

Pun

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSVALDO CRUZ - SP. dealto Brews. Edmai (. Marinoro) Luz Siegro Mazzoni Filho Douglas Franzo Hidalgo Febro Renato Bannwart







Osvaldo Cruz, 22 de dezembro de 2009

Audiência Pública do Plano de Saneamento Básico de Osvaldo Cruz Local – Câmara Municipal de Osvaldo Cruz Pauta – AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA DISCUSSAO E APRESENTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ.

Nome	Entidade	Assinatura
dalan Panni dalah	Sabers	ffle to.
Warno Enquis diretas	Lo Seria	
Nelson Parlos Baratil	Eco > bledos	At Let 1.
RIBENS GREGRUN.	Prefer luna Rotary	Thurste
INTONIA TALLE BERTON!	SABOS P	
1. In to Bucin	500000	
Mario Cintomo Bandier ANTONIO MAZ O. 21140	SABESP	
Edisher No Co Wiff	100	
Holder Lowolkers	Dogs	
CINO AFONSO AUCTIMA		
Floore Locasisantos	<i>m</i> 3	
Antonio Morocom Fill	· SADSP	Christian III
Designation of Silver	SARES	7/1
Henry Compta	Kenn 00	
Thousand Macil	Varticular	100 Mealedda
Jelma ana lanena	ripro ADQUE	(ROVE)
Plandio Rope mound		X July 200
Jake Montein VIVIN	6 Mero Amproved	Jan Jan Kar
Ly12 Sullo WALLON	Sec Source	THE AND
DILEN MAURE	Welken	(Charles
Ourona m. Fuxto	Prefeturo	Junajan!
-1 Danson War	+ Virgintura	esvatgo Cruz, je bom morar aqui.
Praça Herminio Elorza nº 448 – F CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-	one (18) 3528-9500 SP - CNPJ nº 53.300.35	6/0001-07
visite nosso site: www.osvaldo	Cruz.sp.gov.bi	hy h
Luiz Seegio Mazzoni Filh	11 10 /6	Dance -
Lauges Franz	E Wastell	1



ATA DE REUNIÃO DA COMISSÃO DE ASSUNTOS DE SANEAMENTO BÁSICO DE OSVALDO CRUZ

Aos vinte e um dias do mês de dezembro de dois mil e nove, às 17:30 horas, na Sala de reuniões da Prefeitura Municipal, reuniram-se, representante do Poder Executivo, Fábio Renato Bannwart, Luiz Sérgio Mazzoni Filho, Selma Aparecida Labegalini, Henry Cuba Fugita, Ailton Carlos Gonçalves, da sociedade civil, Paulo Roberto Benito, Gilmar Piteri, Rubens Gregolin e Aldo Maurício Corradi, o Prefeito Municipal Valter Luiz Martins e o Sr. Nelson Baraldi, representante da empresa ECOSOLUÇÕES para verificação e finalização do plano de saneamento que contempla ações visando universalizar a elaboração de políticas públicas para captação de água, coleta e tratamento de esgoto, drenagem urbana e coleta e tratamento de resíduos sólidos. Iniciada a apresentação, foi solicitado que o Sr. Nelson Baraldi, representante da empresa ECOSOLUÇÕES que apresentasse o estudo realizado pela empresa sobre o sistema de captação de água e coleta e tratamento de esgoto. De plano, foi sugerido o aumento da capacidade de reserva de água (aumento de reservatório), vez que atualmente o município conta com 15 horas de reserva de água potável pela empresa SABESP, sendo recomendado o aumento para 24 horas à curto prazo e a médio/longo prazo para 72 horas de reserva. O sistema de tratamento de esgoto (lagoa de tratamento) vem atuando a contento, sem necessidade de investimento à curto e médio prazo, sendo observado que é necessário o tratamento de esgoto industrial separado do domiciliar. O sistema de coleta de esgoto está bem instalado, sendo necessário o aprimoramento de algumas Estações Elevatórias quanto a implantação de poço pulmão, bem como fornecimento a Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente de todos os projetos e autorizações de órgãos competentes. Há necessidade de implantação do sistema municipal de fiscalização de caixas d'água nas unidades habitacionais e não habitacionais bem como a fiscalização de destinação de águas pluviais no sistema de coleta de esgoto e controle de vetores. Foi recomendado o aprimoramento de técnicas de reparos nos buracos feitos pela empresa de fornecimento de água e esgoto para que o

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.355/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br





asfalto permaneça em perfeitas condições. Quanto as questões envolvendo os aspectos jurídicos, o Sr. Nelson Baraldi explicou que a SABESP é empresa de economia mista e não está isenta do pagamento de imposto sobre serviços. Sobre o convenio de cooperação, o mesmo deverá constar o Plano de Saneamento Básico como norteador do contrato de outorga. Há a necessidade de exigir-se documentos contábeis hábeis (balanços e balancetes oficiais) da empresa concessionária de água e esgoto para verificação dos investimentos e composição tarifária. Por fim, não constou nos propósitos da SABESP e deverá ser observado no Plano de Saneamento Básico Municipal um planejamento de investimentos em educação ambiental e tal situação é fundamental para aprimoramento da conscientização da sociedade. Finalizando, a presente ata foi impressa por mim, Luiz Sérgio Mazzoni Filho, secretário deste ato e lida na presença de todos que compareceram, tendo sido aprovada por unanimidade.

Alter Carlo Garage

Luiz Seegio Mažžoni filmo

PLDO M CORRAM

Selma apa bookeadini

UNTER Monties

Osvaldo Cruz, é bom morar aqu





ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESENTAÇÃO E DISCUSSÃO ACERCA DO PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DE OSVALDO CRUZ

Aos três dias do mês de dezembro de dois mil e nove, às 19:00 horas, na Sala 46 da ETEC Amin Jundi, reuniram-se, representante do Poder Executivo, Fábio Renato Bannwart, Assessor Jurídico (Presidente do ato), e representante da Comissão Municipal de Saneamento Básico André Lucas Paulino dos Santos (Secretário do ato), sendo esses, os apresentadores do plano de saneamento que contempla ações visando universalizar a elaboração do citado documento e explicaram sobre o tema PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DE OSVALDO CRUZ. Antes do início dos trabalhos, foi distribuído ao público presente, material contendo tópicos do Plano de Saneamento Básico a ser encaminhado à Câmara Municipal. O Presidente do ato iniciou a apresentação informando que o Plano Municipal de Saneamento Básico destina-se a articular, integrar e coordenar recursos tecnológicos, humanos, econômicos e financeiros para execução dos serviços públicos municipais de serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos. drenagem e manejo das águas pluviais urbanas, abastecimento de água e esgotamento sanitário, em conformidade com o estabelecido na Lei Federal nº 11.445/2007. Explicou ainda que o Plano Municipal de Saneamento Básico deverá ser revisto periodicamente a cada quatro anos, sempre em período anterior ao da elaboração do Plano Plurianual, sendo tal revisão de competência do Poder Executivo que deverá articular com a prestadora dos serviços e estar em compatibilidade com as diretrizes, metas e objetivos das Políticas Estadual e Federal de Saneamento Básico, de Saúde Pública e de Meio Ambiente e dos Planos Estadual e Federal de Saneamento Básico e de Recursos Hídricos, devendo ainda seguir as diretrizes dos planos das bacias hidrográficas em que o Município estiver inserido. Continuando, o presidente do ato explicou que o Plano Municipal de Saneamento Básico deverá ser realizado em cooperação com as Secretarias de Planejamento Obras, Mejo Ambiente definindo eritérios Saúde, Agricultura Osvaldo Cruz,

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356 6601-07

visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

Taliane Lais Alves

Glomardo S.

Lidione

funando HO Souza

modelaw



implementação de políticas públicas que promovam a universalização do atendimento e a eficácia das intervenções propostas, prevendo a implantação de instrumentos norteadores de planejamento relativos a ações que envolvam a racionalização dos sistemas existentes, obtendo-se o maior benefício ao menor custo, aumentando, desta forma, os índices de satisfação da população e contribuindo para a redução das desigualdades sociais existentes na região. Explicou ainda que na priorização das ações foram consideradas a otimização na aplicação dos recursos e a necessidade de responder ao desafio de oferecer um serviço público de qualidade. Explicou ainda que, com vistas à oferta de serviços públicos de qualidade, foram estabelecidas como metas a garantia do abastecimento de água a 100% da população municipal, pelos próximos 30 anos a partir de 2010; a garantia à oferta de serviços de coleta e tratamento de esgotos sanitários a 100% da população a ser atingido até o ano de 2015; a implantação imediata dos serviços de proteção dos mananciais e do lençol freático; a garantia da limpeza pública e o tratamento de resíduos sólidos a 100% da população a ser atingido até o ano de 2015; a garantia de mecanismo de avaliação sistemática dos programas, projetos e ações propostos, consubstanciada na elaboração de relatórios periódicos que meçam a sua eficiência e eficácia ao longo do tempo, estruturando-se e implantando-se os indicadores bases. Logo em seguida fora sugerido pelo Sr. Valdomiro Sebastião dos Santos, que seja realizado análises de água nos padrões estipulados pela OMS (Organização Mundial de Saúde), sugeriu também que seja considerado na criação do Plano Municipal de Saneamento as sugestões que vierem a ser protocoladas na prefeitura pelos Munícipes, . O Presidente do ato ainda explicou Explicou que, de forma a atingir as metas estabelecidas, deverão ser elaborados projetos visando a implantação e/ou adequação dos sistemas existentes. O presidente do ato explicou que existem objetivos e metas para o sistema de abastecimento de água. Com relação ao Esgotamento Sanitário, o presidente destacou que também deverão ser executadas intervenções de curto, médio e longo prazos, o mesmo servindo para o Sistema de Limpeza Urbana, Manejo de Resíduos Sólidos e Sistema de Drenagem e Manejo das Souas Osvaldo Cruz, é bom morar aqui

ncillan

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07

visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

Valiane Lais Alver

bonorch S.

AND 1

fernanco HOSo

D



Pluviais Urbanas. Cada uma das medidas de curto, médio e longo prazo foi apresentada pelo presidente do ato e discutida pelos presentes. O presidente explicou ainda que as intervenções propostas terão suas respectivas fontes de custeio através de provisões orçamentárias específicas com recursos oriundos do Município, do Governo Federal e/ou Estadual ou Instituições Financeiras privadas ou públicas e que existe a previsão de avaliação sistemática dos programas, projetos e ações propostos, consubstanciada na elaboração de relatórios periódicos que meçam a sua eficiência e eficácia ao longo do tempo. Finalizando, a presente ata foi impressa por mim, Luiz Sérgio Mazzoni Filho, secretário deste ato e lida na presença de todos que compareceram, tendo sido aprovada por unanimidade.

(flaplox "	
Lemanob H.O. Suza	
Disambolio (SSorter)	
Canula De Santos	
Leonardo S. dis Sontis	
I di sur l'i Donne cerro	
Taliane Inis Alups	
mallaren	
Indie fucas	
Valdong Sontes	





Osvaldo Cruz, 03 de dezembro de 2009

Audiência Pública do Plano de Saneamento Básico de Osvaldo Cruz Local – ETEC Amin Jundi Pauta – AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESENTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ

Nome	Entidade	Assinatura
Lynando H. Olivera Sevza	ETEC-Amm Jund	Fernando SI
Kelida 9 Moraes Mansel	ETEC-AMIN'SUND	Helicla Inforacs
RHAEL CUBA SOPRES	ETEC AMIN JUNDI	cleaked:
Beatriz dor Anjor Olivera Joeli Puttino	ETEC Amm Jurdi	Beatra Sistane
Batalia Bardoso da Silo	.EtecAmin Jund	Natalia Cardere
Maria Cristina R Alaran	.6T.6C. Amin Junai ETEC Amin Juna	makalarian
15Abela CAMPA Diego do Silva Leite	ETEC Amim Jundi	Isabela Caura Diceo Leitze
Androis Prulaux	ETE C. Amm June	1. Widoner Donorcen
MARIO AMERIC SIMENES OTOBONI	PUNNETA MECL	Mano Cyldi Jihin Otobom
Dream Junto (SEgrater	SOCIEDADE PTEC Ania Stuni	Dog tel (55sta
Entero Renato Bannula	Paferena	
Taliane Lais Alves	GTEC Amin DID	. Tations lais Alves

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br





ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESENTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ

Aos trinta dias do mês de novembro de dois mil e nove, as 19:00 horas, no Salão Nobre da FEOCRUZ, reuniram-se, representantes do Poder Executivo, Fábio Renato Bannwart, Assessor Jurídico (Presidente do ato), Luiz Sérgio Mazzoni Filho, Assessor Jurídico (Secretário do ato), sendo os dois últimos os apresentadores do plano de saneamento que contempla ações visando universalizar a elaboração do citado documento e explicaram sobre o tema COLETA E TRATAMENTO DE ESGOTO reiterando a importância do assunto, vez que o "Saneamento é um bem público" e deve ser discutido pela sociedade para elaboração de um plano adequado a realidade do nosso município. Iniciado o trabalho, foi apresentado o dado local de que O Município de Osvaldo Cruz tem 98% de coleta de esgotos, sendo que 100% do esgoto coletado é tratado. Observou-se o índice de coleta e tratamento de esgoto a nível nacional e estadual. Em seguida foi apresentado a forma como ocorre a coleta de esgoto e envio da mesma a estação de tratamento localizada a 05 Km do perímetro urbano, as margens do córrego Valesburgo. Funcionamento -É considerada, por ora, satisfatória para a necessidade para o tratamento do esgoto e decanta em duas lagoas o esgoto que depois é lançado no córrego que passa ao fundo. O córrego Valesburgo vem recebendo água oriunda da estação de tratamento de esgoto aparentemente adequada, porém, com coloração não cristalina. Segundo informações da empresa de saneamento que opera no município, a água do córrego recebe classificação 2, isto significa que a água é própria para banho e consumo após tratamento. Foi exposto, ainda o sistema de tarifação atual para água e esgoto da atual concessionária. Os presentes reiteraram que é necessária a presença da população, lembrando que a presente audiência pública foi amplamente divulgada na sede da Prefeitura, demais comunicações, publicação no Jornal que divulga os atos oficiais da administração. Finalizando, a presente ata foi impressa por mim, Luiz Sérgio Mazzoni Filho, secretário deste ato e lida na presença de todos que compareceram tendo sido aprovada por unanimidade.

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

1997

Kauê M



X	, "
N. A.	
Sabias	
11 340	
Karie WI	
The state of the s	
telephorahyola :	
TK12-3 G	
	-

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: <u>www.osvaldocruz.sp.gov.br</u>





Osvaldo Cruz, 30 de novembro de 2009

Audiência Pública do Plano de Saneamento de Osvaldo Cruz Local – FEOCRUZ Pauta – AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESENTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ

Nome	Entidade	Assinatura	
The Renato Boundart	P.M. Osv. Gurg		
DONIZELA SOMIZESDOSIMA	SABES		
alzira Lina Velosa Jakob	Salsesp	Asano	
Kaue Martins Sampaio.	apsending Salesp	Kaue M	
Claudito mo mayo		Open	
Luiz Sérgio MAZZONI Filho	Thefertyea	Thy I	
Jehna apa boahefolini	Deste Juid	M. Jen Joaka	
Thouli Congression	Prefection		
Mais Ap S Botologo	Prife Wica.		
´		•••••	

		•••••	

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: <u>www.osvaldocruz.sp.gov.br</u>





ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESENTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ

Aos vinte e seis dias do mês de novembro de dois mil e nove, as 19:00 horas, na sala 46 da ETEC AMIM JUNDI, reuniram-se, representantes do Poder Executivo, Fábio Renato Bannwart, Assessor Jurídico (Presidente do ato), Luiz Sérgio Mazzoni Filho, Assessor Jurídico (Secretário do ato), sendo os dois últimos os apresentadores do plano de saneamento que contempla ações visando universalizar a elaboração do documento e explicaram sobre o tema COLETA DISTRIBUIÇÃO DE AGUA mantendo-se o destaque de que o "Saneamento é um bem público" a ser discutido amplamente pelasociedade para elaboração de um plano eficaz e adequado a realidade município.Iniciado o trabalho, foi apresentado aspectos nosso considerados importantes para averiguação dos presentes como área/do município, localização, vocação econômica, projeção demográfica urbana e adentrou-se ao tema que é a coleta e distribuição de água que hoje atinge 100% da população urbana, observando que a captação ocorre no ribeirão Negrinha situado a 8 Km do município. Ressaltou que o ribeirão Negrinha encontra-se assoreado, sendo que em seu curso, com exceção dos 500 metros próximos à estação de captação, não foi realizado qualquer trabalho de revitalização ou preservação do mesmo 🖁 nos últimos 25 anos. Foi apresentado, ainda, a legislação pertinente para verificação de qualidade da água e, por fim a tarifação atual promovida pela concessionária SABESP para a cidade de Osvaldo Cruz e região. Os presentes reiteraram que é necessária a presença da população, lembrando que a presente audiência pública foi amplamente divulgada

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

Camilla

leonardo

(unand H) Sal 3 administração 2003-2012



na sede da Prefeitura, bem como ocorreu a comunicação com a Câmara Municipal, Escola Técnica Amim Jundi, divulgação no site da Prefeitura e Rádio Clube e publicação no Jornal que divulga os atos oficiais da administração. Finalizando, a presente ata foi impressa por mim, Luiz Sérgio Mazzoni Filho, secretário deste ato e lida na presença de todos que compareceram, tendo sido aprovada por unanimidade.

1 - 1	
Isobela Coura	
Marino Balardin	
Leon Bellen	
Daniels hasements	
Totiane Lais Alves.	
Camila Dox santor Leonardo Spado dos sentos	
Lieting of de Dimon	
PAFAEL WEA SOAPLES	
Maintando H. O. Sauza	
Lieny Fry 1/2	





Osvaldo Cruz, 26 de novembro de 2009

Audiência Pública do Plano de Saneamento de Osvaldo Cruz Local – ETEC AMIM JUNDI Pauta – AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESENTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ

Nome	Entidade	Assinatura
11.1.10	ETCC	naibleditil Oldoni
MARIO ANDRE GIMENER ORDONI	ETEC	Isabela Cazuza
Isabela Cazuza	LTCC	Durch gowl.
Diego da Silva Leite	ETEC	Mee An
MARINA DE LIMA BALARDIN	KTCC	Lon Bellino
Luan Augusto Bellini		Solow m Joulan E
BEATRIX MUNHOZ DE LIMA		Daniele Mashimento
Daniele Maria do Mascimen	a ETEC	degrando Snata
Spenardo Spade do Santo	e iec	Welidai Wooly
Helider & Moraes Manvel	Etec	Francilli Barros
Franciell' Barros	Elic	Natalia Cordoro
Natalia Bardoso dasilvo		Beatriz dor anior
Beatriz idor anjor.	ETEC	Jaili Gustine
Jack butine de Al mother	Etec	
Diegodiondus logi sila sato	E.7EL	Diagnos Como cero
didione Princero	t. T.E.C	maralanon
Maria Cristina R. Alarcon		
Samue It sinits		comple Dev Front
Taliano Lais Alves	ETEC	Takane lais Alves
Gilmar A. Piten	ONGEV	
Luiz Sérgio Mazzoni Fil	6. tRefetuka	The Head
Edular Combos Macyono	VEREADON.	
Maus Engeno Chros	Sq. Sq.	
Fabro Penalo Bann West	2 Reference	
Henry Evita	Palitus	

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br





saneamento contemplando todos os aspectos pertinentes, ou seja, drenagem urbana, disposição final de resíduos sólidos, fornecimento de água, coleta e tratamento de esgoto. Os presentes fizeram constar que é necessária a presença da população, lembrando que a presente audiência pública foi amplamente divulgada na sede da Prefeitura, com a ligação para todos os Secretários, Diretores e demais funcionários do quadro pessoal, bem como ocorreu a comunicação com a Câmara Municipal, Escola Técnica Amim Jundi e divulgação no site da Prefeitura e publicação no Jornal que divulga os atos oficiais da administração. Finalizando, a presente ata foi impressa por mim, Luiz Sérgio Mazzoni Filho, secretário deste ato e lida na presença de todos que compareceram, tendo sido aprovada por unanimidade.

Angle Lucas & Sontos	Estydante
Aulcinos Femencaro.	Jy DRUEY
Luiz Séegro MARZONI Filho	My king
marcos antonio Cantero	- Kuy:
Fabro Renato Bannylast	
Roseli Cavallus	1 (20) (20)
Selma Apa Loalugolini	Jehnste die

Osvaldo Cruz, é bom morar aqui.

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br



Osvaldo Cruz, 19 de novembro de 2009

Audiência Pública do Plano de Saneamento de Osvaldo Cruz Local – CLUBE DAS BANDEIRAS Pauta – AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESENTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ

Nome	Entidade	Assinatura	
1 LED TO	0. 1:1		
mac A Mila Brantala			_
Fabro Renato Bannwart ANDRELCES SANOS	Sociedade	The Road	
LUIZ SERGIO MAZZONI FIL			
Marcos A. Cantero	Aceoc	> ymg/s/_/_	
DULCINDO SE MENCA	DO DNGEY		Di
Jehna ana Cahejali.	in Secret Assents	mid - Varia - Jalu	Ploa
Roseli Consiller	Prefection		
		•••••	0.
		***************************************	ł).
			i.
			•
			1.00
		•••••	**

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: <u>www.osvaldocruz.sp.gov.br</u>





ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESENTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ

Aos vinte e um dias do mês de outubro de dois mil e nove, as 19:00 horas, no salão nobre da FEOCRUZ, foi discutido O Plano Municipal de Saneamento de Osvaldo Cruz, SP, em audiência pública, contemplando ações, visando universalizar a elaboração do citado documento. Inicialmente houve a manifestação do Prefeito Valter Luiz Martins que agradeceu a presença de todos e ressaltou a importância das discussões e dos trabalhos que estão sendo realizados quanto à elaboração do Plano Municipal de Saneamento que será decisivo na qualidade de vida da população de Osvaldo Cruz. Ato continuo foi dada a palavra ao Sr. Sr. Fábio Renato Bannwart - Assessor Jurídico do Município e presidente da mesa diretora dos trabalhos. O ato teve como secretário o Sr. Luiz Sérgio Mazzoni Filho - Assessor Jurídico do Município e Secretário do ato, sendo os dois últimos os apresentadores do plano de saneamento que contempla ações visando universalizar a elaboração do citado documento e explicaram sobre o tema BACIA HIDROGÁFICA E UNIDADE DE PLANEJAMETO que o destaque é a visão do "Saneamento como um bem público" que deve possuir "gestão local orientada pelas Bacias Hidrográficas" e que o controle social qualificado possui como essência a Educação Sanitária e Ambiental a todos os cidadãos de Osvaldo Cruz. O PMS deverá conter um programa permanente de Educação Sanitária e Ambiental que aborde temas transversais anuais nos âmbitos formais e não formais. Inclui-se aqui o desenvolvimento do potencial para o Turismo Educativo voltado para práticas sustentáveis. No nível dos objetivos ficou claro onde se quer chegar com uma Política Municipal de Osvaldo Cruz, é bom morar aqui.

4 Jause

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

Natalia

Mere Da Spo

Librardo S

E Sight (Shit comillo



Saneamento: à Salubridade Ambiental, o estado de qualidade ambiental capaz de prevenir a ocorrência de doenças relacionadas ao ambiente e de promover as condições ecológicas favoráveis ao pleno gozo a saúde e do bem-estar da população. Este conceito implica na presença da educação ambiental em todo o processo de planejamento e gestão do saneamento, como forma de fazer chegar a mensagem das demandas e de como cada cidadão pode contribuir individualmente e coletivamente em seu cotidiano. Também deverá ser criado um sistema público capaz de coletar e sistematizar dados relativos às condições da prestação dos serviços públicos de saneamento; disponibilizar estatísticas, indicadores e outras informações relevantes para a caracterização da demanda e da oferta de serviços públicos de saneamento básico; permitir e facilitar o monitoramento e avaliação da eficiência e da eficácia da prestação dos serviços de saneamento básico. Finalizando, a presente ata foi impressa por mim, Luiz Sérgio Mazzoni Filho, secretário deste ato e lida na presença de todos que compareceram, tendo sido aprovada por

unanimidade.

Natalia Bardose

Tatione Lais Alves

Avon Bellem

Maria Ovstina R. Alanon

TSABGE CAZUZA

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br





Osvaldo Cruz, 21 de outubro de 2009

Audiência Pública do Plano de Saneamento de Osvaldo Cruz Local – FEOCRUZ Pauta – AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESNTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ

Nome	Entidade	Assinatura
Samando I pado do Sonta AFREC ARA SOSAES La Sos IS Maralanan Tatina Lais Alves Notalia Bardone da Difra Beatriz don amor O Lida O Mordes Maral Francelli Parroy Soya Soma R. To Dire a Tool Gristini do A VANTE N. MANNIN Diras da Joha Lista Topleda Caruza Carmia Dox Nontex Naria Rex 12 Q Tomas Faizi o Renelo Barmet Luiz Selcio Mazzoni I Clás di o Tosoo Mora Selcio Mazzoni I Clás di o Tosoo	ETEC ETEC PAUSC LOTAL	Alexandra Paris Maria Curtina R Alaus Maria Candosa Bistrio Melado & Moraes Francisco & Samo Sacto Got D Milestra Nonespelli m Digitale Milestra Milestr

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br





1	Nome	Entidade	Assinatura
	CLERTON H. & CARDOR	SOE CLINC ETTC I SUND	
			/

			•••••

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: <u>www.osvaldocruz.sp.gov.br</u>





ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESNTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ

Aos vinte dias do mês de outubro de dois mil e nove, as 19:00 horas, no salão nobre da ETEC Amim Jundi reuniram-se, representantes do Poder Executivo, Fábio Renato Bannwart, Assessor Jurídico (Presidente do ato), Luiz Sérgio Mazzoni Filho, Assessor Jurídico (Secretário do ato), sendo os dois últimos os apresentadores do plano de saneamento que contempla ações visando universalizar a elaboração do citado documento e explicaram explicou que o projeto foi elaborado por técnicos das Secretarias de Governo, bem como, consultores da área de engenharia. Falando para um público de secretários municipais, vereadores, técnicos do governo, ambientalistas, representantes da sociedade civil organizada e membros da população em geral, o presidente observa que "a participação da comunidade na elaboração e fiscalização das políticas públicas nas diversas áreas está prevista na Constituição de 1988. E, cumprindo a legislação, o município deve promover audiências públicas garantindo a visibilidade do processo de elaboração de planos como este, menciona, ainda, que em 2006 o governo federal já orientava os municípios a iniciar o processo de elaboração dos planos de saneamento básico; isso para que possam se habilitar junto aos ministérios na obtenção de recursos para a área de saneamento. Frisou que antes de ser plane Municipal, Câmara na votação para encaminhado obrigatoriamente deve ser discutido pela população em outras audiências públicas - sendo que uma já está agendada para ocorrer amanhã, às 19:00 horas no auditório da FEOCRUZ. Nessas oportunidades deverão ser discutidos os tópicos específicos sobre lixo, água, esgoto e drenagem, Osvaldo Cruz,

A-

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

an A

M. Arrand

or administrac

Zuarwig .

mode

X Bollin.

A



específicos sobre lixo, água, esgoto e drenagem, envolvendo as áreas urbana e rural. Enfatizou a importância da participação de lideranças do meio rural onde, segundo ele, o saneamento básico ainda é muito precário e deve constar no PMS as ações necessárias para que tenhamos a melhoria dos indicadores sociais. Salientou que o presente trabalho atende uma das medidas da lei de saneamento, que é a de orientar para que cada município faça este plano e demonstrar à população seus objetivos. Nas audiências, mostraremos o diagnóstico e as metas a atingir para a melhoria do saneamento em Osvaldo Cruz e, principalmente, na parte dos resíduos sólidos, que contempla a coleta de resíduos, a limpeza urbana e a disposição final". De acordo com o presidente, a audiência também tem como objetivo informar à população sobre a disposição final mais adequada aos diversos tipos de resíduos sólidos. Hoje, o destino final destes resíduos é a usina de reciclagem da cidade, em fase de esgotamento. Nas audiências, trataremos sobre o novo destino desses resíduos dentre outros assuntos, finalizou o presidente convidando todos os presentes à participarem da próxima audiência pública, onde deverão apresentar sugestões. Finalizando, a presente ata foi impressa por mim, Luiz Sérgio Mazzoni Filho, secretário deste ato e lida na presença de todos que compareceram, tendo sido aprovada por unanimidade.

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 - Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

Dollin.

Osvaldo Cruz, é bom morar aqui



Osvaldo Cruz, 24 de julho de 2009

Audiência publica do Plano de Saneamento de Osvaldo Cruz Local – ETEC Amim Jundi Pauta – AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA APRESNTAÇÃO DO PLANO DE SANEAMENTO DE OSVALDO CRUZ

Nome /	Setor/Função	Entidade
	24 1	
regrode Journ	Soft Vercade	
Mouro lingungdin	Los Serente	So John Son
Adilson Bollono		
Luiz Séegio MAHONI FILL	PREfeitura	ASSESSED TORINGO
HOMEROM. MASSARENTE	_ /	CAMPA MUL
CICERA R. HONORIO		- flexibe
Fasio Renato Bansutut		nal(.r.l
DULCINDO JEMEN CATO	J	ONGEY
Henry Total	1	lm9C
Quiciona Martines	Ass sous	Pmoc
Luiz Albanto Todow	L-555 500	1 CEOC
ANDRE LUCAS SAME	S COMISSO SANGA	now Municipal
ANJONIO LARWS BIRT		SA SUSP
Paulo Rosento Beneto	Par Camago.	Câmaia E + E C
SEEGIOAD Olor Sonk	> E SHUIZZIIG	676°
PARACE CUBA SOARES	ESTUDATIO	***************************************
Leonardo Spada des Santo	8 Estudans	CTFC
Lluge de della lut	Estudente	ETEC
ISAbella CAZUZA		E框C
Digniels now men Ja	. vstude Vi	***************************************
SELLET WINHOLDER	UB CELLINGUIC	CTEC ETEC
Marins de lima Balande	n Osteclaria	KTBC
Luca Lugusto Dellu no	Estadonts	E tEC.
Maria antina R. Alarcon	~ Estudante	
Ladione Prilaino	Estudente	***************************************
Natalia Bandono da S	do Estudante	Etec

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br





Nome	Setor/função	entidade
Protize dow anion. O.	Extudante	ETEC
Beating dor anjor a.	studente	Stec.
mayana C. minamas	Professon	ETEC. Sum Junni
MANIO Lynnie 9- Otoboni	•••••	ETEC Amin Sundi
Till Gristing de A Materia	Estudante	
Piliday & Worau, Marcel	Estudante.	Etec arnin fundi
Some 1 5 To Oliver	Estudante	Etec April out
Dona 1 Box O Waller	LOTALY	Lotally
Clara R Towal	- Colland	ELEC AMIM JUNDI
fernandoH O Souza	Estudan te	ETEC Amun Jung
11/1/1/1/1/ 9 The backers	Vigilante.	LIECHTYNOM
Mara S damota	Vicy land.	ETEC Amin Spela
·····		
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

Praça Hermínio Elorza nº 448 – Fone (18) 3528-9500 CEP 17700-000 – Osvaldo Cruz-SP - CNPJ nº 53.300.356/0001-07 visite nosso site: www.osvaldocruz.sp.gov.br

