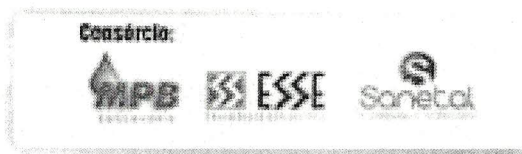


ANEXO 1
LISTA DE PRESENÇA



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



Plano Municipal de Saneamento Básico

LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 1ª Reunião para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

LOCAL: *Câmara de Vereadores de Benedito Novo*

DATA: 22/06/2010

HORÁRIO: 14:30 hs às 15:30 hs

| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|------------------------------|---|---------------|--|--------------|-----------------------|
| <i>MAX DEMONDI</i> | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | | | <i>[Signature]</i> |
| <i>FÁBIO ZAVALA PAULETTO</i> | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | | | <i>Fábio Pauletto</i> |
| Flavio Holdorf | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | 47-3385 0487 | <i>[Signature]</i> |
| Nilson Leitzke | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | <i>[Signature]</i> |
| Adilson Ney Buzzi | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | <i>agricultura@beneditonovo.sc.gov.br meioambiente@beneditonovo.sc.gov.br 47-3385 0255</i> | | <i>[Signature]</i> |
| Heverson Thrun | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | <i>heversonteyachao.com.br</i> | 47-3385 0255 | <i>[Signature]</i> |
| Mauro Maiochi | CASAN | Benedito Novo | | | <i>[Signature]</i> |
| Darci Poli | EPAGRI | Benedito Novo | | | <i>[Signature]</i> |
| Osnir Floriani | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | | |
| Dário Tonolli | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | | <i>[Signature]</i> |

Carmen R. Kojnowski Prefeitura

Benedito Novo

3385-0487

[Signature] 1

Consórcio:



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|---------------------------|---|---------------|-------------------------------|-----------|--------------------------------|
| Sandro Piretz | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Leonardo Parey | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Sueli Becker Roeder | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | sueli.roeder@terra.com.br | 33850197 | <i>[Handwritten signature]</i> |
| Ingo Zimmer | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | 91447779 | <i>[Handwritten signature]</i> |
| Isolete Willrich Gessner | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | balminogessner@brturbo.com.br | 33850348 | <i>[Handwritten signature]</i> |
| Silvio Rodrigues de Brito | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Aires de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Marli de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Oscar Blade | Sindicato Rural | Benedito Novo | | 3385-0794 | <i>[Handwritten signature]</i> |
| Etwin Roeder | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Egon Koprowski | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | <i>[Handwritten signature]</i> |
| José Bona | Comunidade Civil | Benedito Novo | | 33853015 | <i>[Handwritten signature]</i> |

Angomir Roeder

Vigilância Sanitária

Benedito Novo

visilancio@beneditonovo.sc.gov.br

3385 0487

MARCO ANTONIO MAI

ENGE CIVIL da Prefeitura

" "

engenharia@beneditonovo.sc.gov.br

3385 0487

ANEXO 2
CARTAZ PARA DIVULGAÇÃO DA AUDIÊNCIA PÚBLICA

Plano Municipal de Saneamento Básico

Chegou a hora de participar e melhorar a qualidade de vida na sua cidade!

Quando:
Onde:

Horário:

O Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) surge para valorizar, proteger e realizar a gestão equilibrada dos recursos ambientais municipais, assegurando a harmonização com o desenvolvimento local e setorial, por meio de ações nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos. A sociedade civil poderá conhecer e contribuir para este processo através das audiências públicas. **Participe!**

O resultado será melhor qualidade de vida da população e melhoria das condições ambientais.

Etapas de elaboração

Levantamentos: são reunidas as informações das principais características do município (diagnóstico);

Análise: com base na leitura técnica dos levantamentos realizados em reuniões, oficinas e audiências públicas, são identificadas as realidades locais;

Prognóstico: com base nas informações do diagnóstico serão elaboradas as tendências de crescimento dos quatro setores (água - esgoto - drenagem urbana - resíduos sólidos) com a indicação dos aspectos importantes a serem considerados nas propostas;

Propostas: a partir de sugestões e análise técnica são definidas as principais soluções para saneamento básico do município (Plano Municipal de Saneamento);

Projeto de Lei: após a definição das propostas, são criadas leis para colocar em prática as soluções adotadas;

Aprovação das Leis: os projetos são encaminhados à Câmara de Vereadores para aprovação. Depois da publicação da lei, o plano pode ser executado;

Implantação do Plano: a Prefeitura se organiza para possibilitar a execução do Plano.

Municípios - Lote 2

| Lote 2 | |
|------------------------|----------------|
| Municípios | População |
| Ascurra | 7.330 |
| Balneário Barra do Sul | 7.356 |
| Bela Vista do Toldo | 5.719 |
| Benedito Novo | 9.423 |
| Calmon | 3.885 |
| Dona Emma | 3.151 |
| Doutor Pedrinho | 3.126 |
| Irineópolis | 9.720 |
| José Boiteux | 4.634 |
| Luiz Alves | 8.761 |
| Major Vieira | 6.691 |
| Matos Costa | 3.646 |
| Mirim Doce | 2.647 |
| Monte Castelo | 8.222 |
| Papanduva | 17.056 |
| Rio do Campo | 6.335 |
| Rio dos Cedros | 9.091 |
| Salete | 7.136 |
| Santa Terezinha | 8.945 |
| São João do Itaperiú | 3.398 |
| Timbó Grande | 7.292 |
| Três Barras | 17.937 |
| Vitor Meireles | 5.330 |
| Witmarsum | 3.091 |
| 24 | 169.922 |

Investir em saneamento é investir na qualidade de vida dos catarinenses.

Participe!

Esta ação está sendo desenvolvida pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), em parceria com o Consórcio MPB/Esse/Sanetal, em conjunto com as Prefeituras dos municípios destacados na tabela ao lado.

*179 municípios serão atendidos nesta etapa. Os municípios deste informativo identificam o lote 2, conforme Termo de Referência lançado pela SDS.

Realização:



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



ANEXO 3
REGULAMENTO DA AUDIÊNCIA PÚBLICA

Regulamento Interno Audiência Pública dos Planos Municipais de Saneamento Básico

Art.1º. Fica estabelecido o Regimento Interno das Audiências Públicas acerca dos Planos Municipais de Saneamento Básico do Estado de Santa Catarina.

Art. 2º Esse regulamento tem o objetivo principal de orientar as atividades a serem desenvolvidas nas quatro Audiências Públicas previstas para apresentação e aprovação dos produtos produzidos pelos Consórcios/Empresa executoras dos Planos Municipais de Saneamento Básico, conforme edital 012/2009 da Secretaria de Desenvolvimento Econômico Sustentável.

Parágrafo único. Em cada uma das Audiências Públicas deverá ser apresentado, inicialmente, os objetivos e as atividades previstas para a mesma.

Vale ressaltar a necessidade de se estruturar a metodologia de apresentação, mediante a construção de instrumentos didáticos com linguagem apropriada abordando os conteúdos sobre os serviços de saneamento básico existentes.

Nas audiências públicas é importante a participação dos membros de fóruns participativos já existentes, a exemplo do Conselho de Saúde, do Conselho de Assistência Social e Orçamento Participativo, entre outros atuantes no município.

Art. 3º. Para orientação geral do evento, a Prefeitura Municipal deverá indicar uma pessoa do poder público municipal para ser o Coordenador das Atividades. Esse coordenador tem como objetivo principal a mediação das discussões entre o Consórcio/Empresa e a comunidade presente.

Art. 4º. Os Consórcios/Empresas indicarão uma pessoa para auxiliar o Coordenador das Atividades da Audiência Pública, denominada escrivão. O escrivão deverá redigir a ATA da Audiência, buscando sempre uma redação clara e objetiva dos fatos.

Art. 5º. Além de escrever a Ata o escrivão será a pessoa responsável pelo recebimento das perguntas escritas pela comunidade e pelo encaminhamento destas ao Coordenador.

Art. 6º. As Audiências Públicas terão mesa orientadora que será composta pelo representante da Prefeitura Municipal, o Coordenador das Atividades, o representante dos Consórcios/Empresa e o escrivão.

Art. 7º. A primeira chamada do início das atividades da Audiência Pública acontecerá na hora exata acordada entre o Poder Público e a sociedade civil representada pelo Grupo Executivo de Saneamento. A segunda e última chamada acontecerá 30 minutos após a primeira chamada.

Parágrafo único. Será passada a lista de presença da Audiência Pública somente após a segunda chamada.

Art. 8º. A abertura da Audiência Pública será realizada pelo representante da Prefeitura Municipal.

Art. 9º. O Coordenador das Atividades fará exposição inicial da Pauta da Audiência Pública e apresentará os componentes da mesa orientadora.

Art. 10º. Após a abertura dos trabalhos, o Consórcio/Empresas terá até 40 (quarenta) minutos para a exposição técnica do conteúdo programado para apresentação. A apresentação deve estar organizada por meio de uma linguagem simples e clara, expondo os fatos objetivamente, buscando a compreensão de todos os presentes.

Art. 11º. Após a exposição dos Consórcios/Empresa, a mesa orientadora abrirá no máximo 10 (dez) inscrições para questionamentos e perguntas.

§ 1. Os interessados no esclarecimento de questionamentos e perguntas devem dirigir-se ao escrivão e inscrever seu nome para exposição posterior.

§ 2. A seqüência de questionamentos e perguntas será de acordo com a ordem de inscrição.

§ 3. Cada pergunta e/ou questionamento deverá ser feita em no máximo de 3 minutos.

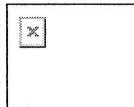
§ 4. As respostas dos Consórcios/Empresa não deverão ultrapassar 3 minutos.

Art. 12. As propostas e sugestões, bem como críticas serão recebidas pelo escrivão.

Art. 13. Por fim, serão declarados encerrados os trabalhos da Audiência Pública. A ata será finalizada e anexada à lista de presença, considerando os relatórios apresentados aprovados, desde que sejam incluídas as sugestões e/ou modificações apresentadas na audiência.

Art. 12. Os casos omissos serão encaminhados à mesa orientadora para encaminhamentos.

ANEXO 4
ATA DA REUNIÃO



LOCAL: Câmara de Vereadores de Benedito Novo - SC

DATA: 22/06/10

PRESENTES:

1. Max Demonti – Consórcio MPB/ESSE/SANETAL
2. Fábio Zavala Pauletto - Consórcio MPB/ESSE/SANETAL
3. Sueli Becker Roeder – GES
4. Isolete Willrich Gessner – GES
5. Oscar Blade – GES
6. José Bona – GES
7. Flavio Holdorf – GES
8. Nilson Leitzke – GES
9. Adilson Ney Buzzi – GES
10. Heverson Thrun – GES
11. Dário Tonolli – GES
12. Ingo Zimmer – GES
13. Egon Koprowski – GES
14. Mauro Maiochi – GES
15. Carmen R. – Representante da prefeitura
16. Marco Antonio Mai – Eng. Civil da prefeitura
17. Laurino Dalke - Prefeito

ASSINATURAS:

SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS

Ata da 1º Reunião do Plano Municipal de Saneamento Básico, realizada pelo Grupo Executivo de Saneamento do município juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL em vinte e dois de junho de dois mil e dez, na Câmara dos Vereadores de Benedito Novo, contando com a presença das pessoas acima nominadas e referenciadas. O consórcio destacou a importância da participação da comunidade no processo da construção do plano, quando forem realizadas as Audiências Públicas. Foram discutidas as formas de organização, comunicação e divulgação da 1º Audiência Pública que, de comum acordo com os presentes, foi marcada para o dia 13 de julho de dois mil e dez, às 14:30 horas, na Associação dos Servidores Públicos Municipais. Ficou decidido na reunião que os membros do Grupo Executivo de Saneamento do município auxiliarão o consórcio na mobilização social para a efetiva participação da população nas Audiências Públicas. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata, assinada por todos os presentes acima nominados e referenciados.

ANEXO 5
LISTA DE PRESENÇA



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



Plano Municipal de Saneamento Básico

LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 1ª Oficina para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

LOCAL: Câmara de Vereadores de Benedito Novo

DATA: 22/06/2010

HORÁRIO: 15:30 hs às 16:30 hs

| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|-----------------------|---|---------------|--------|----------|------------------------------|
| MAX DEMONTI | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | | | Max Demonti |
| FÁBIO ZAVALA PAULETTO | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | | | Fábio Pauletto |
| Flavio Holdorf | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Nilson Leitzke | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Adilson Ney Buzzi | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | | | Adilson Ney Buzzi |
| Heverson Thrun | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | | | Heverson Thrun |
| Mauro Maiochi | CASAN | Benedito Novo | | | |
| Darci Poli | EPAGRI | Benedito Novo | | | Darci Poli |
| Osnir Floriani | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | | |
| Dário Tonolli | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | | |

Carmen R. Kopounski Prefeitura

B. Novo

CPA 1



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|---------------------------|---|---------------|--------|----------|---------|
| Sandro Piretz | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Leonardo Parey | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Sueli Becker Roeder | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Ingo Zimmer | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Isolete Willrich Gessner | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | 33850348 | leg. |
| Silvio Rodrigues de Brito | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Aires de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Marli de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Oscar Blade | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Etwin Roeder | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Egon Koprowski | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |
| José Bona | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |

LAURINDO DALKE - PREFEITO

B-MMO.

ANEXO 6
APRESENTAÇÃO TÉCNICA



O QUE É? POR QUE ELABORAR O PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO?

É o principal instrumento para o planejamento e a gestão do saneamento básico em âmbito municipal (exigido pela Lei Federal 11.445/07).

Sua implementação possibilitará:

- universalização do atendimento;
- viabilização na obtenção de recursos;
- definição de programas de investimentos.

A LEI FEDERAL 11445/2007 - ESTABELECE AS DIRETRIZES BÁSICAS PARA O SANEAMENTO BÁSICO

O titular dos serviços deverá elaborar o plano de saneamento básico, sendo que sua elaboração é condicionante para:

- Obtenção de recursos financeiros para a realização de obras e programas de saneamento;
- Definição do modelo de administração e de operação dos sistemas implantados (água e esgoto).

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 1 – FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

FASE 7 – ELABORAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES DO PLANO DE SANEAMENTO

FASE 8 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO PRELIMINAR DO PMSB

FASE 9 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO FINAL DO PMSB E DOCUMENTO DO PROJETO DE LEI DO PMSB

PAUTA DA APRESENTAÇÃO

- **FASE 1** - FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO
- **FASE 2** – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

FASE 1 – FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO

- Participar em todas as atividades realizadas durante o processo de elaboração do PMSB;
- Participar das reuniões e oficinas preparatórias, prévias das audiências públicas;
- Realizar a leitura de todos os documentos produzidos, homologando os produtos referentes a cada fase; e
- Mobilizar e registrar as reuniões e as audiências públicas.

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

- Diagnóstico Sócio-Econômico e Ambiental;
- Diagnóstico dos Serviços de Abastecimento de Água;
- Diagnóstico dos Serviços de Esgotamento Sanitário;
- Diagnóstico dos Serviços de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos;
- Diagnóstico dos Serviços de Drenagem e Manejo de Águas Pluviais.

DIAGNÓSTICO SÓCIO-ECONÔMICO E AMBIENTAL

Etapa que contempla a descrição dos seguintes aspectos:

- | | |
|------------------------------------|---|
| ✓ Dados gerais do município; | ✓ Infraestrutura; |
| ✓ Decreto de criação do município; | ✓ Levantamento da legislação e análise dos instrumentos legais de saneamento ambiental; |
| ✓ Ocupação e formação histórica; | ✓ Diagnóstico da dinâmica social do município; |
| ✓ Formação administrativa; | ✓ Estrutura institucional e legal; |
| ✓ Demografia; | ✓ Caracterização ambiental. |
| ✓ Atividade produtiva; | |

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Dois Sistemas: Sistema Benedito Novo e Sistema Alto Benedito Novo;
- Distrito de Barra São João: abastecido pelo Sistema de Doutor Pedrinho; Distrito de Santa Maria possui rede, mas não é abastecido;
- Atual Prestador de Serviço: CASAN;
- Índice de Atendimento:
 - 100% da população urbana;
 - 0% da população rural;
 - 54,16% da população total.

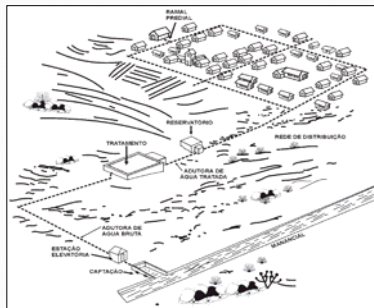
DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Benedito Novo Manancial / Captação de Água Bruta

• Rio Ferro

- ❑ Vazão outorgável: 2.478,46 l/s
- ❑ Vazão atual captada: 6,25 l/s



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Benedito Novo Estação de Tratamento de Água

- ❑ Vazão média atual de produção: 6,25 l/s
- ❑ Capacidade máxima de produção: 9,0 l/s
- ❑ Demanda máxima diária: 8,38 l/s



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Benedito Novo Reservação

- ❑ N° de Reservatórios: 5
- ❑ Volume total de reservação: 240 m³
- ❑ Volume necessário de reservação: 197,48 m³



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Benedito Novo Rede de Distribuição

- ❑ Extensão total da rede: 43,226 Km.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Alto Benedito Novo Manancial / Captação de Água Bruta

• Ribeirão Carvão

- ❑ Vazão outorgável: 941,07 l/s
- ❑ Vazão atual captada: 1,74 l/s




DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Alto Benedito Novo

Estação de Tratamento de Água

- ❑ Vazão média atual de produção: 1,73 l/s
- ❑ Capacidade máxima de produção: 2,06 l/s
- ❑ Demanda máxima diária: 2,57 l/s




DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Alto Benedito Novo

Reservação

- ❑ N° de Reservatórios: 1
- ❑ Volume total de reservação: 75 m³
- ❑ Volume necessário de reservação: 60,66 m³



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Alto Benedito Novo

Rede de Distribuição

- ❑ Extensão total da rede: 11,852 Km.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Ligações Prediais e Economias

| Sistema | Tipo | Residencial | Comercial | Industrial | Poder Público | Total |
|--------------------|-----------|-------------|-----------|------------|---------------|-------|
| Benedito Novo | Ligações | 845 | 66 | 11 | 30 | 952 |
| | Economias | 892 | 73 | 11 | 31 | 1007 |
| Alto Benedito Novo | Ligações | 262 | 18 | 5 | 11 | 296 |
| | Economias | 274 | 21 | 6 | 11 | 312 |
| Total Município | Ligações | 1107 | 84 | 16 | 41 | 1248 |
| | Economias | 1166 | 94 | 17 | 42 | 1319 |

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Estrutura Tarifária Atual

| Categoria | Faixa | Consumo (m³) | Valor Água (R\$) |
|--------------------------|-------|----------------|-------------------|
| Residencial "A" – Social | 1 | Até 10 | 4,40/mês |
| | 2 | 11 a 25 | 1,2368/m³ |
| | 3 | 26 a 50 | 5,9412/m³ |
| | 4 | > 50 | 7,2513/m³ |
| Residencial "B" – Normal | 1 | Até 10 | 23,53/mês |
| | 2 | 11 a 25 | 4,3132/m³ |
| | 3 | 26 a 50 | 6,0513/m³ |
| | 4 | > 50 | 7,2513/m³ |
| | 5 | Tarifa Sazonal | 9,0641/m³ |
| Comercial | 1 | Até 10 | 34,74/mês |
| | 2 | 11 a 50 | 5,7647/m³ |
| | 3 | > 50 | 7,2513/m³ |
| Micro e Pequeno Comércio | 1 | Até 10 | 34,54/mês |
| | 2 | > 10 | 5,7647/m³ |
| Industrial | 1 | Até 10 | 34,74/mês |
| | 2 | > 10 | 5,7647/m³ |
| Especial > 5.000 m³/mês | 1 | > 5.000 m³ | Contrato Especial |
| | 2 | > 10 | 34,74/mês |
| Pública | 1 | > 10 | 34,74/mês |
| | 2 | Até 10 | 5,7647/m³ |
| Tarifa Especial | | | 10,43/mês |

Fonte: CASAN (2010)

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

- O Município de Benedito Novo não possui sistema público de coleta e tratamento de esgotos;
- Existência de sistemas individuais (fossa séptica e sumidouro);
- Dados do IBGE (2000):
 - ❑ Área Urbana: 87,5% dos domicílios possuem fossa séptica;
 - ❑ Área Rural: 32,3% dos domicílios possuem fossa séptica.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

- Atualmente 940,52 m³/dia de esgoto são lançados no meio ambiente = 3 dias para encher uma piscina olímpica;
- Se todos domicílios fossem equipados com o conjunto fossa séptica, filtro anaeróbio e sumidouro a vazão de esgoto por dia lançada no meio ambiente seria de 313 m³/dia = 8 dias para encher uma piscina olímpica.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO



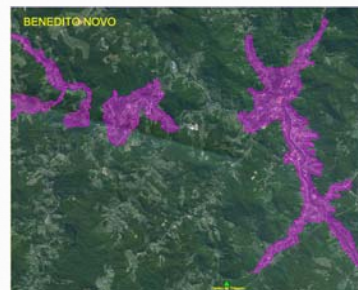
DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- Atualmente, a prefeitura responsabiliza-se diretamente pela execução dos serviços de coleta e transporte dos resíduos sólidos urbanos (RSU).
- Todo o resíduo coletado é levado primeiramente a uma central de triagem de materiais recicláveis e, posteriormente, os resíduos orgânicos e os rejeitos são encaminhados até o aterro sanitário do Consórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí (CIMVI), localizado no Município de Timbó.
- RSU são os resíduos domiciliares, comerciais, públicos, de serviços de saúde assépticos e industriais comuns.
- Abrangência do serviço de coleta dos RSU:
 - 100% da população urbana;
 - 79% da população rural;
 - 90% da população total.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos Sólidos Urbanos

- **Segregação:** não há separação. Todo o material reciclável está sendo acondicionado juntamente com os resíduos orgânicos e os rejeitos.
- **Acondicionamento:** sacos plásticos de supermercados ou especiais para lixo.
- **Coleta:** realizada pela prefeitura
 - área urbana e rural = 2 x semana
 - resíduo público = 1 x semana

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos Sólidos Urbanos

- **Destino Final:** aterro sanitário do Consórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí (CIMVI), em Timbó/SC.



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Coleta Seletiva

- O Município de Benedito Novo **não possui coleta seletiva**.
- Existência de uma central de triagem de recicláveis no município.



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos de Serviços de Saúde Sépticos

- **Coleta:** realizada pela Empresa Getal
 - frequência mensal;
 - coleta nos estabelecimentos administrados pela prefeitura.
- **Destino Final:** dispostos em valas sépticas no aterro sanitário da Empresa Recycle em Brusque/SC.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

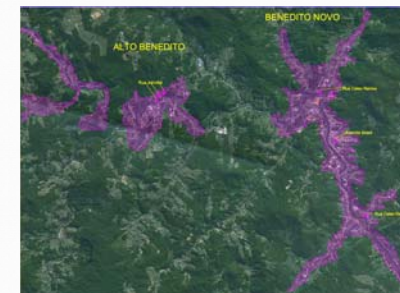
Limpeza Urbana

- **Varrição e capina** realizados pela prefeitura; **roçada** é terceirizada.
- **Varrição:** frequência quinzenal (realizada somente no Centro).
- **Capina:** trimestralmente em todo o município.
- **Roçada:** conforme a necessidade.
- **Outros serviços:** poda de árvore, limpeza de boca-de-lobo e remoção de animais mortos.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

- O sistema de drenagem urbana do município é composto por drenagem superficial e subterrânea, captados através de bocas de lobo e caixas com grelhas na sarjeta, que encaminham as águas para os cursos d'água naturais, em especial o Rio Benedito.
- Os serviços de manutenção e conservação do sistema de drenagem municipal são realizados pela Secretaria de Obras, abrangendo:
 - Limpeza e desobstrução dos dispositivos de captação;
 - Limpeza e desobstrução de galerias;
 - Dragagem e limpeza de canais;
 - Varrição e limpeza de vias.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS
Identificação das Áreas Problemáticas

- **Área Problema 1:** Rua Celso Ramos (Alagamento)
- **Possível Causa:** subdimensionamento do bueiro existente



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS
Identificação das Áreas Problemáticas

- **Área Problema 2:** Rua Celso Ramos/Vanessa Konel (Alagamento)
- **Possível Causa:** subdimensionamento da rede e assoreamento



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS
Identificação das Áreas Problemáticas

- **Área Problema 3:** Av. Brasil (Alagamento)
- **Possível Causa:** subdimensionamento de galerias / manutenção inadequada



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS
Identificação das Áreas Problemáticas

- **Área Problema 4:** Rua Celso Ramos próximo ao Beco Oswaldo Paganelli (Alagamento)
- **Possível Causa:** alagável naturalmente (influência do Rio Benedito)



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS
Identificação das Áreas Problemáticas

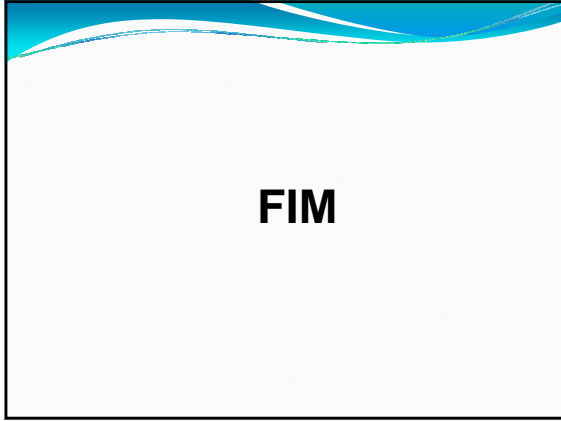
- **Área Problema 5:** Rua Jorge Lacerda – Bueiro Ribeirão das Antas (Alagamento)
- **Possível Causa:** bueiro subdimensionado



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS
Identificação das Áreas Problemáticas

- **Área Problema 6:** Rua Joinville (Alagamento)
- **Possível Causa:** região baixa, alagável naturalmente.





FIM

ANEXO 7
ATA DA OFICINA

ASSUNTO:

1° OFICINA COM O GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO (GES)

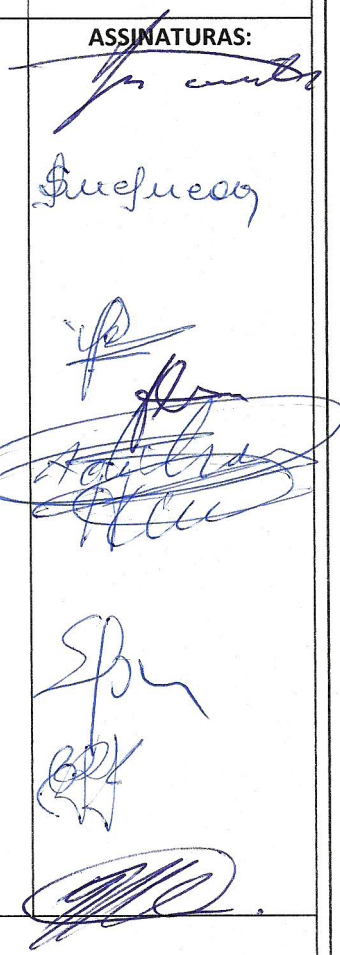
LOCAL: Câmara dos Vereadores de Benedito Novo - SC

DATA: 22/06/10

PRESENTES:

1. Max Demonti – Consórcio MPB/ESSE/SANETAL
2. Fábio Zavala Pauletto - Consórcio MPB/ESSE/SANETAL
3. Sueli Becker Roeder – GES
4. Isolete Willrich Gessner – GES
5. Oscar Blade – GES
6. José Bona – GES
7. Flavio Holdorf – GES
8. Nilson Leitzke – GES
9. Adilson Ney Buzzi – GES
10. Heverson Thrun – GES
11. Dário Tonolli – GES
12. Ingo Zimmer – GES
13. Egon Koprowski – GES
14. Mauro Maiochi – GES
15. Carmen R. – Representante prefeitura
16. Marco Antonio Mai – Eng. Civil da prefeitura
17. Laurino Dalke - Prefeito

ASSINATURAS:

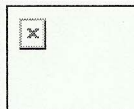


SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS

Ata da 1° Oficina do Plano Municipal de Saneamento Básico, realizada pelo Grupo Executivo de Saneamento do município juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL em vinte e dois de junho de dois mil e dez, na Câmara de Vereadores de Benedito Novo, contando com a presença das pessoas acima nominadas e referenciadas. A equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL apresentou o diagnóstico da situação atual do saneamento no município para discussão e assimilação dos conteúdos pelo Grupo Executivo de Saneamento. Foi discutido sobre a atualização de dados referentes à caracterização ambiental do município. Levantou-se informações sobre o sistema de abastecimento de água, onde componentes do GES afirmaram que o atual sistema não atende 100% da área urbana, e em algumas localidades rurais já existe o atendimento. Foi questionado o valor fornecido pela SDS quanto à vazão outorgável dos mananciais de captação, sendo bem acima do que o GES tem conhecimento. O valor percentual da abrangência de atendimento pela coleta de resíduos sólidos urbanos foi corrigido, sendo informado que 100% da população do município é atendida por este serviço. Foi informado pelo GES, que uma parcela da população realiza a segregação de materiais para a coleta. A varrição, capina e roçada são todos realizados pela prefeitura municipal, sendo que a frequência de realização da capina foi corrigida de trimestral para semestral.

ASSUNTO:

1º OFICINA COM O GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO (GES)



Após a discussão dos temas pertinentes, o Grupo Executivo de Saneamento definiu, juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL, os conteúdos a serem apresentados e discutidos na primeira audiência pública. O relatório elaborado pelo consórcio executor contendo os diagnósticos setoriais foi aprovado pelos membros do Grupo Executivo de Saneamento. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata, assinada por todos os presentes acima nominados e referenciados.

ANEXO 8
LISTA DE PRESENÇA

Plano Municipal de Saneamento Básico – BENEDITO NOVO

LISTA DE PRESENÇA








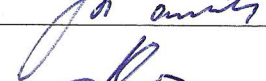
ASSUNTO: 1ª Audiência para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

Iniciada às 15:00 hrs

LOCAL: Associação dos Servidores Públicos

DATA: 13/07/2010

HORÁRIO: 14:30 hs

| NOME | PROFISSÃO | E-MAIL | DOCUMENTO RG | ENTIDADE | ASSINATURA |
|-----------------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------|----------|---|
| DANIEL MEIRA SALVADOR | ENGENHEIRO | PLANOSANEAMENTO@HOTMAIL.COM | 3737402-8 | MPB |  |
| MORENO B. ARRUDA | ESTUDANTE | morenoarruda@yahoo.com | 1327062 | MPB |  |
| Maurício A. F. Beck | Iniciál Típic | miguel.nunes@beneditonovo.sc.gov.br | 31R 825.164 | PMBN | A. A. F. Beck |
| Dagma Spiess Milcher | SMS | dagma@beneditonovo.sc.gov.br | 2.021.788-9 | PMBN |  |
| Marely Decker Kersch | empresária AG. ADM. OP. | autopost@netopre.com.br | | CDL |  |
| MAURO ANTONIO MAIOCHI | CASAN | MMAIOCHI@CASAN.COM.BR | 1-299-872 | CASAN |  |
| VERA BANI | GERENTE | PIESAM@TEMA.COM.BR | 1115779-8 | PIESAM |  |
| HEVERSON THRUN | ENB. FLORESTAL | heversonf@yahoo.com.br | 3.545.749 | PMBN |  |
| MAX DEMONTI | ENGO | max@mpbeng.br | 838727 | MPB | Max Demonti |
| FLAVIO HOLDORF | SEC. PLANEJ. | FLAVIO@BENEDITONOVO.SC.GOV.BR | 2 618 622-5 | PMBN |  |

| NOME | PROFISSÃO | E-MAIL | DOCUMENTO RG | ENTIDADE | ASSINATURA |
|--------------------------|---------------|----------------------------------|--------------|-------------------|------------|
| CARLOS A PETERS | ENCARGADO | keberued@keberued.com.br | W 1178575 | | |
| LAURINO DALKE | PREF. | | 337.467 | Prefeitura | |
| Angemir Puelo | Fiscal | Visilancin@BenedictilPelo.org.br | 33527837 | Prefeitura | |
| GLAUCO ALEXANDRE VITTIUS | ADMINISTRADOR | POSTO DOIS IRMAOS@TERRA.COM.BR | 2.797.533 | POSTO DOIS IRMAOS | |
| Dancy Jose Polo | tec. Agrícola | embeneditoroso@epagri.sc.gov.br | 370.666-4 | EPAGRI | |
| Adilson de Souza | Secretaria | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Término às 16:30 hs

ANEXO 9
REGULAMENTO DA AUDIÊNCIA PÚBLICA

Regulamento Interno Audiência Pública dos Planos Municipais de Saneamento Básico

Art.1º. Fica estabelecido o Regimento Interno das Audiências Públicas acerca dos Planos Municipais de Saneamento Básico do Estado de Santa Catarina.

Art. 2º Esse regulamento tem o objetivo principal de orientar as atividades a serem desenvolvidas nas quatro Audiências Públicas previstas para apresentação e aprovação dos produtos produzidos pelos Consórcios/Empresa executoras dos Planos Municipais de Saneamento Básico, conforme edital 012/2009 da Secretaria de Desenvolvimento Econômico Sustentável.

Parágrafo único. Em cada uma das Audiências Públicas deverá ser apresentado, inicialmente, os objetivos e as atividades previstas para a mesma.

Vale ressaltar a necessidade de se estruturar a metodologia de apresentação, mediante a construção de instrumentos didáticos com linguagem apropriada abordando os conteúdos sobre os serviços de saneamento básico existentes.

Nas audiências públicas é importante a participação dos membros de fóruns participativos já existentes, a exemplo do Conselho de Saúde, do Conselho de Assistência Social e Orçamento Participativo, entre outros atuantes no município.

Art. 3º. Para orientação geral do evento, a Prefeitura Municipal deverá indicar uma pessoa do poder público municipal para ser o Coordenador das Atividades. Esse coordenador tem como objetivo principal a mediação das discussões entre o Consórcio/Empresa e a comunidade presente.

Art. 4º. Os Consórcios/Empresas indicarão uma pessoa para auxiliar o Coordenador das Atividades da Audiência Pública, denominada escrivão. O escrivão deverá redigir a ATA da Audiência, buscando sempre uma redação clara e objetiva dos fatos.

Art. 5º. Além de escrever a Ata o escrivão será a pessoa responsável pelo recebimento das perguntas escritas pela comunidade e pelo encaminhamento destas ao Coordenador.

Art. 6º. As Audiências Públicas terão mesa orientadora que será composta pelo representante da Prefeitura Municipal, o Coordenador das Atividades, o representante dos Consórcios/Empresa e o escrivão.

Art. 7º. A primeira chamada do início das atividades da Audiência Pública acontecerá na hora exata acordada entre o Poder Público e a sociedade civil representada pelo Grupo Executivo de Saneamento. A segunda e última chamada acontecerá 30 minutos após a primeira chamada.

Parágrafo único. Será passada a lista de presença da Audiência Pública somente após a segunda chamada.

Art. 8º. A abertura da Audiência Pública será realizada pelo representante da Prefeitura Municipal.

Art. 9º. O Coordenador das Atividades fará exposição inicial da Pauta da Audiência Pública e apresentará os componentes da mesa orientadora.

Art. 10º. Após a abertura dos trabalhos, o Consórcio/Empresas terá até 40 (quarenta) minutos para a exposição técnica do conteúdo programado para apresentação. A apresentação deve estar organizada por meio de uma linguagem simples e clara, expondo os fatos objetivamente, buscando a compreensão de todos os presentes.

Art. 11º. Após a exposição dos Consórcios/Empresa, a mesa orientadora abrirá no máximo 10 (dez) inscrições para questionamentos e perguntas.

§ 1. Os interessados no esclarecimento de questionamentos e perguntas devem dirigir-se ao escrivão e inscrever seu nome para exposição posterior.

§ 2. A seqüência de questionamentos e perguntas será de acordo com a ordem de inscrição.

§ 3. Cada pergunta e/ou questionamento deverá ser feita em no máximo de 3 minutos.

§ 4. As respostas dos Consórcios/Empresa não deverão ultrapassar 3 minutos.

Art. 12. As propostas e sugestões, bem como críticas serão recebidas pelo escrivão.

Art. 13. Por fim, serão declarados encerrados os trabalhos da Audiência Pública. A ata será finalizada e anexada à lista de presença, considerando os relatórios apresentados aprovados, desde que sejam incluídas as sugestões e/ou modificações apresentadas na audiência.

Art. 12. Os casos omissos serão encaminhados à mesa orientadora para encaminhamentos.

ANEXO 10
APRESENTAÇÃO TÉCNICA



- A falta de saneamento básico com coleta e tratamento de esgoto é a principal causa da mortalidade infantil por diarreia e doenças parasitárias;
- 65% das internações em hospitais de crianças com menos de 10 anos podem ser provocadas por males oriundos da deficiência ou inexistência de tratamento de esgoto e água limpa (SUS);
- 60% da ausência de crianças de zero a seis anos em creches e salas de aula devem-se a doenças relacionadas à falta de saneamento. (Trata Brasil/FGV).
- **7 crianças morrem todo dia no país por falta de saneamento**, vítimas de diarreia, devido à falta de coleta e tratamento de esgoto (FUNASA).

SANEAMENTO BÁSICO

- Conjunto de medidas que visam preservar ou modificar as condições do meio ambiente, com finalidade de prevenir doenças e promover a saúde.
- O Sistema de Saneamento Básico de um município ou região é fundamental para a salubridade ambiental e para a qualidade de vida da população, estando estreitamente relacionada com esta.

O Estado de Santa Catarina através da Secretaria de Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS) resolveu apoiar a elaboração dos planos de saneamento básico, nos municípios com até 10 mil habitantes, através da contratação de consultoria especializada. Ao todo, 179 cidades foram beneficiadas.



O QUE É? POR QUE ELABORAR O PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO?

É o principal instrumento para o planejamento e a gestão do saneamento básico em âmbito municipal (exigido pela Lei Federal 11.445/07).

Sua implementação possibilitará:

- universalização do atendimento;
- viabilização na obtenção de recursos;
- definição de programas de investimentos.

A LEI FEDERAL 11445/2007 - ESTABELECE AS DIRETRIZES BÁSICAS PARA O SANEAMENTO BÁSICO

O titular dos serviços deverá elaborar o plano de saneamento básico, sendo que sua elaboração é condicionante para:

- Obtenção de recursos financeiros para a realização de obras e programas de saneamento;
- Definição do modelo de administração e de operação dos sistemas implantados (água e esgoto).

PAUTA DA APRESENTAÇÃO

- **FASE 1 - FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO**
- **FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO**

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 1 – FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

FASE 1 – FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO

- Participar em todas as atividades realizadas durante o processo de elaboração do PMSB;
- Participar das reuniões e oficinas preparatórias, prévias das audiências públicas;
- Realizar a leitura de todos os documentos produzidos, homologando os produtos referentes a cada fase; e
- Mobilizar e registrar as reuniões e as audiências públicas.

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

FASE 7 – ELABORAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES DO PLANO DE SANEAMENTO

FASE 8 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO PRELIMINAR DO PMSB

FASE 9 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO FINAL DO PMSB E DOCUMENTO DO PROJETO DE LEI DO PMSB

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

- Diagnóstico Sócio-Econômico e Ambiental;
- Diagnóstico dos Serviços de Abastecimento de Água;
- Diagnóstico dos Serviços de Esgotamento Sanitário;
- Diagnóstico dos Serviços de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos;
- Diagnóstico dos Serviços de Drenagem e Manejo de Águas Pluviais.

Reunião Preparatória para a 1ª Audiência Pública



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Dois Sistemas: Sistema Benedito Novo e Sistema Alto Benedito Novo;
- Distrito de Barra São João: abastecido pelo Sistema de Doutor Pedrinho; Distrito de Santa Maria possui rede, mas não é abastecido;
- Atual Prestador de Serviço: CASAN;
- Índice de Atendimento:
 - 100% da população urbana;
 - 0% da população rural;
 - 54,16% da população total.

Oficina Preparatória para a 1ª Audiência Pública



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA



DIAGNÓSTICO SÓCIO-ECONÔMICO E AMBIENTAL

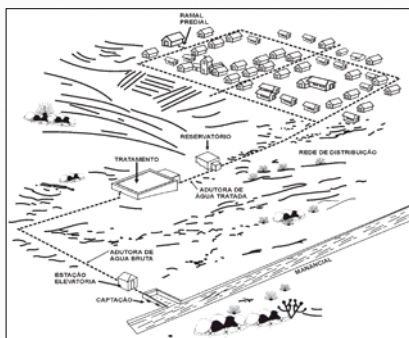
Etapa que contempla a descrição dos seguintes aspectos:

- | | |
|------------------------------------|---|
| ✓ Dados gerais do município; | ✓ Infraestrutura; |
| ✓ Decreto de criação do município; | ✓ Levantamento da legislação e análise dos instrumentos legais de saneamento ambiental; |
| ✓ Ocupação e formação histórica; | ✓ Diagnóstico da dinâmica social do município; |
| ✓ Formação administrativa; | ✓ Estrutura institucional e legal; |
| ✓ Demografia; | ✓ Caracterização ambiental. |
| ✓ Atividade produtiva; | |

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Benedito Novo Reservação

- N° de Reservatórios: 5
- Volume total de reservação: 240 m³
- Volume necessário de reservação: 197,48 m³



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Benedito Novo Manancial / Captação de Água Bruta

• Rio Ferro

- Vazão outorgável: 2.478,46 l/s
- Vazão atual captada: 6,25 l/s



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Benedito Novo Rede de Distribuição

- Extensão total da rede: 43,226 Km.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Benedito Novo Estação de Tratamento de Água

- Vazão média atual de produção: 6,25 l/s
- Capacidade máxima de produção: 9,0 l/s
- Demanda máxima diária: 8,38 l/s



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Alto Benedito Novo Manancial / Captação de Água Bruta

• Ribeirão Carvão

- Vazão outorgável: 941,07 l/s
- Vazão atual captada: 1,74 l/s



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Alto Benedito Novo

Estação de Tratamento de Água

- ❑ Vazão média atual de produção: 1,73 l/s
- ❑ Capacidade máxima de produção: 2,06 l/s
- ❑ Demanda máxima diária: 2,57 l/s



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Ligações Prediais e Economias

| Sistema | Tipo | Residencial | Comercial | Industrial | Poder Público | Total |
|--------------------|-----------|-------------|-----------|------------|---------------|-------|
| Benedito Novo | Ligações | 845 | 66 | 11 | 30 | 952 |
| | Economias | 892 | 73 | 11 | 31 | 1007 |
| Alto Benedito Novo | Ligações | 262 | 18 | 5 | 11 | 296 |
| | Economias | 274 | 21 | 6 | 11 | 312 |
| Total Município | Ligações | 1107 | 84 | 16 | 41 | 1248 |
| | Economias | 1166 | 94 | 17 | 42 | 1319 |

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Alto Benedito Novo

Reservação

- ❑ N° de Reservatórios: 1
- ❑ Volume total de reservação: 75 m³
- ❑ Volume necessário de reservação: 60,66 m³



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Estrutura Tarifária Atual

| Categoria | Faixa | Consumo (m³) | Valor Água (R\$) |
|--------------------------|-------|----------------|-------------------|
| Residencial "A" – Social | 1 | Até 10 | 4,40/mês |
| | 2 | 11 a 25 | 1,2368/m³ |
| | 3 | 26 a 50 | 5,9412/m³ |
| | 4 | > 50 | 7,2513/m³ |
| Residencial "B" – Normal | 1 | Até 10 | 23,53/mês |
| | 2 | 11 a 25 | 4,3132/m³ |
| | 3 | 26 a 50 | 6,0513/m³ |
| | 4 | > 50 | 7,2513/m³ |
| | 5 | Tarifa Sazonal | 9,0641/m³ |
| Comercial | 1 | Até 10 | 34,74/mês |
| | 2 | 11 a 50 | 5,7647/m³ |
| | 3 | > 50 | 7,2513/m³ |
| Micro e Pequeno Comércio | 1 | Até 10 | 24,54/mês |
| | 2 | > 10 | 5,7647/m³ |
| Industrial | 1 | Até 10 | 34,74/mês |
| | 2 | > 10 | 5,7647/m³ |
| Especial > 5.000 m³/mês | 1 | > 5.000 m³ | Contrato Especial |
| Pública | 1 | > 10 | 34,74/mês |
| | 2 | Até 10 | 5,7647/m³ |
| Tarifa Especial | | | 10,43/mês |

Fonte: CASAN (2010)

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Sistema Alto Benedito Novo

Rede de Distribuição

- ❑ Extensão total da rede: 11,852 Km.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

- O Município de Benedito Novo não possui sistema público de coleta e tratamento de esgotos;
- Existência de sistemas individuais (fossa séptica e sumidouro);
- Dados do IBGE (2000):
 - ❑ Área Urbana: 87,5% dos domicílios possuem fossa séptica;
 - ❑ Área Rural: 32,3% dos domicílios possuem fossa séptica.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

- Atualmente 940,52 m³/dia de esgoto são lançados no meio ambiente = 3 dias para encher uma piscina olímpica;
- Se todos domicílios fossem equipados com o conjunto fossa séptica, filtro anaeróbio e sumidouro a vazão de esgoto por dia lançada no meio ambiente seria de 313 m³/dia = 8 dias para encher uma piscina olímpica.

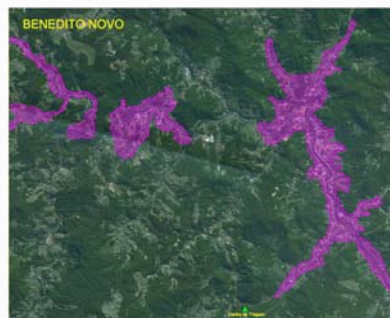
DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- Atualmente, a prefeitura responsabiliza-se diretamente pela execução dos serviços de coleta e transporte dos resíduos sólidos urbanos (RSU).
- Todo o resíduo coletado é levado primeiramente a uma central de triagem de materiais recicláveis e, posteriormente, os resíduos orgânicos e os rejeitos são encaminhados até o aterro sanitário do Consórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí (CIMVI), localizado no Município de Timbó.
- RSU são os resíduos domiciliares, comerciais, públicos, de serviços de saúde assépticos e industriais comuns.
- Abrangência do serviço de coleta dos RSU:
 - 100% da população urbana;
 - 79% da população rural;
 - 90% da população total.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos Sólidos Urbanos

- **Segregação:** não há separação. Todo o material reciclável está sendo acondicionado juntamente com os resíduos orgânicos e os rejeitos.
- **Acondicionamento:** sacos plásticos de supermercados ou especiais para lixo.
- **Coleta:** realizada pela prefeitura
 - área urbana e rural = 2 x semana
 - resíduo público = 1 x semana

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos Sólidos Urbanos

- **Destino Final:** aterro sanitário do Consórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí (CIMVI), em Timbó/SC.



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Limpeza Urbana

- **Varrição e capina** realizados pela prefeitura; **roçada** é terceirizada.
- **Varrição:** frequência quinzenal (realizada somente no Centro).
- **Capina:** trimestralmente em todo o município.
- **Roçada:** conforme a necessidade.
- **Outros serviços:** poda de árvore, limpeza de boca-de-lobo e remoção de animais mortos.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Coleta Seletiva

- O Município de Benedito Novo **não possui coleta seletiva**.
- Existência de uma central de triagem de recicláveis no município.



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

- O sistema de drenagem urbana do município é composto por drenagem superficial e subterrânea, captados através de bocas de lobo e caixas com grelhas na sarjeta, que encaminham as águas para os cursos d'água naturais, em especial o Rio Benedito.
- Os serviços de manutenção e conservação do sistema de drenagem municipal são realizados pela Secretaria de Obras, abrangendo:
 - Limpeza e desobstrução dos dispositivos de captação;
 - Limpeza e desobstrução de galerias;
 - Dragagem e limpeza de canais;
 - Varrição e limpeza de vias.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos de Serviços de Saúde Sépticos

- **Coleta:** realizada pela Empresa Getal
 - frequência mensal;
 - coleta nos estabelecimentos administrados pela prefeitura.
- **Destino Final:** dispostos em valas sépticas no aterro sanitário da Empresa Recycle em Brusque/SC.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Identificação das Áreas Problemáticas

- Área Problema 1: Rua Celso Ramos (Alagamento)
- Possível Causa: Aumento do nível do Rio Benedito



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Identificação das Áreas Problemáticas

- Área Problema 4: Rua Celso Ramos próximo ao Beco Oswaldo Paganelli (Alagamento)
- Possível Causa: alagável naturalmente (influência do Rio Benedito)



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Identificação das Áreas Problemáticas

- Área Problema 2: Rua Celso Ramos/Vanessa Konel (Alagamento)
- Possível Causa: Aumento do nível do Rio Benedito



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Identificação das Áreas Problemáticas

- Área Problema 5: Rua Jorge Lacerda – Bueiro Ribeirão das Antas (Alagamento)
- Possível Causa: bueiro subdimensionado, região de inundação do rio



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Identificação das Áreas Problemáticas

- Área Problema 3: Av. Brasil (Alagamento)
- Possível Causa: subdimensionamento de galerias / manutenção inadequada

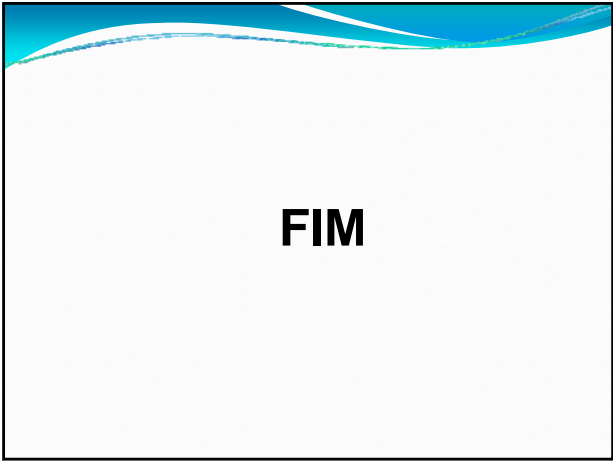


DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Identificação das Áreas Problemáticas


- Área Problema 6: Rua Joinville (Alagamento)
- Possível Causa: região baixa, alagável naturalmente.





FIM

ANEXO 11
ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA

| | | | |
|---|------------------------------|---------------|---|
| ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA | PMSB DE BENEDITO NOVO | LOTE 2 |  |
| ASSUNTO: 1ª AUDIÊNCIA PÚBLICA – FASE I E FASE II | | | |
| LOCAL: Associação dos Servidores Públicos DATA: 13/07/10 | | | |
| <p style="text-align: center;">PRESENTES:</p> 1. Max Demonti – Representante do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL 2. Daniel Meira Salvador – Escrivão (Consórcio MPB/ESSE/SANETAL) 3. Heverson Thrun – Coordenador de Atividades 4. Laurino Dalke – Representante da Prefeitura Municipal e Prefeito Municipal | | | |
| <p style="text-align: center;">SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS</p> | | | |
| <p>Aos treze dias do mês de julho de dois mil e dez, às quatorze horas e trinta minutos, reuniram-se na Associação dos Servidores Públicos, no município de Benedito Novo, os representantes da Prefeitura Municipal de Benedito Novo, representantes de entidades, comunidade em geral e os técnicos do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL, conforme lista de presença anexa. A mesa orientadora foi composta pelo Engenheiro Max Demonti – representante do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL; Engenheiro Daniel Meira Salvador – escrivão; Engenheiro Heverson Thrun – Coordenador de Atividades; e o Prefeito Laurino Dalke – representante da Prefeitura Municipal. Após a composição da mesa orientadora foi realizada a 1ª Chamada às 14:30h. Às 15:00h foi realizada a 2ª Chamada e o Coordenador iniciou as atividades informando o objetivo da Audiência Pública. Logo em seguida o coordenador passou a palavra para o representante do consórcio, Engenheiro Max Demonti, que iniciou a exposição técnica dos estudos desenvolvidos pelo Consórcio para a FASE I - Processo de participação da sociedade na elaboração do plano e FASE II - Diagnóstico da situação do saneamento e de seus impactos nas condições de vida da população. Após a exposição do Consórcio, questionamentos, sugestões e perguntas foram efetuadas pelos presentes. Prefeito Laurino Dalke perguntou se a ausência de sistema de esgotamento sanitário será tratada no PMSB. Engenheiro Max Demonti respondeu que o PMSB abordará tal questão. Prefeito Laurino Dalke ressaltou a importância do PMSB no que se refere a obtenção de recursos financeiros para serem investidos em saneamento básico e no que se refere a definição dos projetos a serem elaborados. Engenheiro Max Demonti enfatizou a importância do PMSB. Prefeito Laurino Dalke informou que a vida útil do aterro sanitário do Consórcio CIMVI diminuiu consideravelmente em virtude do grande volume de resíduos dispostos no mesmo. Sr. Adilson informou que o serviço de roçada é realizado pela prefeitura municipal. Prefeito Laurino Dalke manifestou seu descontentamento com a ausência dos vereadores do município na Audiência Pública. Por fim, o Engenheiro Heverson Thrun e o Engenheiro Max Demonti fizeram o encerramento da Audiência Pública, agradecendo a presença de todos.</p> | | | |

ANEXO 12
RELATÓRIO DE COMUNICAÇÃO E MOBILIZAÇÃO SOCIAL

RELATÓRIO COMUNICAÇÃO SOCIAL

Atividades desenvolvidas:

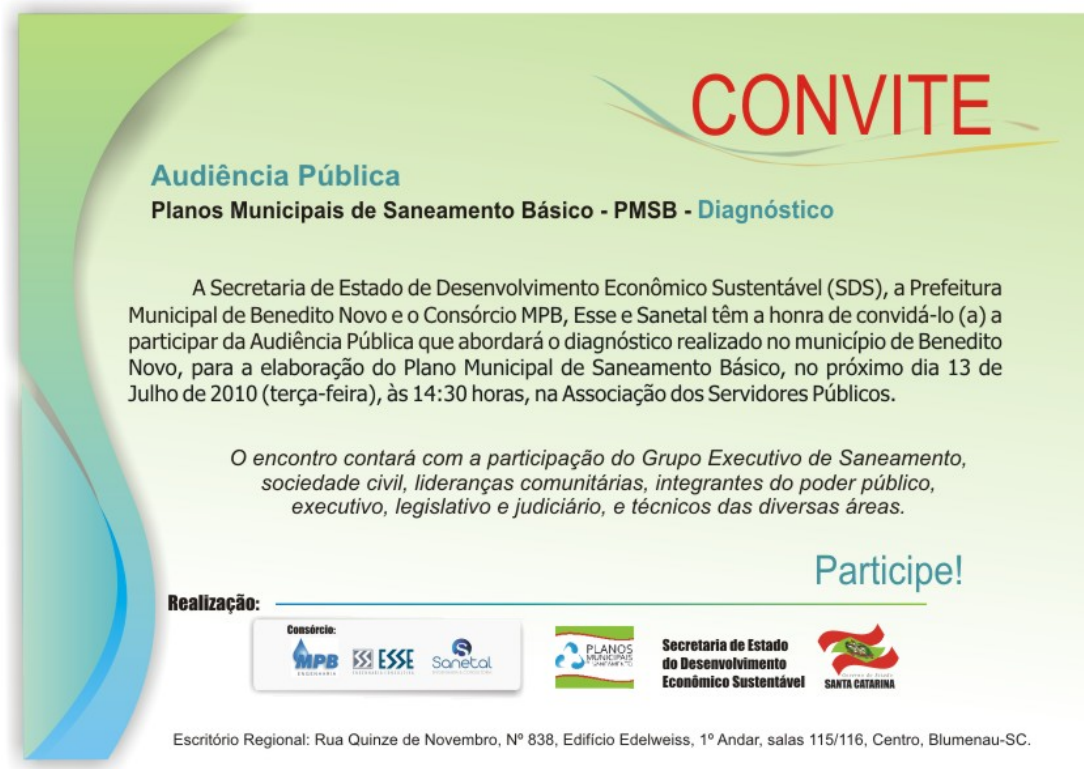
Para a divulgação da segunda etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, do lote 2, referente aos municípios da SDR de Timbó, foram realizadas as seguintes atividades:

- 1. CRIAÇÃO DE MODELO DE CONVITE**
- 2. CRIAÇÃO DE MODELO DE BANNER**
- 3. CRIAÇÃO DE MODELO DE CARTAZ DE DIVULGAÇÃO**
- 4. MAPEAMENTO E CONTATOS COM PARCEIROS ESTRATÉGICOS DE COMUNICAÇÃO SOCIAL**
 - 4.1 Assessor da Associação de Municípios
 - 4.2 Assessores das Prefeituras Municipais
 - 4.3 Envio de ofício sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico
 - 4.4 Outros Parceiros Estratégicos
- 5. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASE SOBRE AS ATIVIDADES REALIZADAS NA SEGUNDA ETAPA DE ELABORAÇÃO DOS PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO – LOTE 2 – SDR TIMBÓ**
 - 5.1 Release de divulgação de Audiências Públicas
- 6. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASE GERAL SOBRE A ETAPA DE DIAGNÓSTICO**
- 7. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASE SOBRE ATIVIDADES RELATIVAS À REALIZAÇÃO DOS PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO.**
- 8. UTILIZAÇÃO DOS GRUPOS DE CONTATOS DE IMPRENSA IDENTIFICADOS**
- 9. ENTREVISTAS DE RÁDIO**
- 10. MAPEAMENTO E CLIPPAGEM DE NOTÍCIAS SOBRE AS AÇÕES REALIZADAS**

Desenvolvimento das atividades:

1. CRIAÇÃO DE MODELO DE CONVITE

Foi criado e disponibilizado o seguinte modelo de convite:



O convite elaborado foi enviado com antecedência via email pela equipe do Consórcio para todos os atores sociais identificados na área de abrangência do município. A lista dos contatos dos atores sociais consta no relatório da FASE II - Diagnóstico da situação do saneamento e de seus impactos nas condições de vida da população.

2. CRIAÇÃO DE MODELO DE BANNER

Foi criado e disponibilizado o seguinte modelo de banner, para utilização nas reuniões da 2ª etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico:

Consórcio:

MPB ENGENHARIA

ESSE ENGENHARIA CONSULTIVA

Sanetal ENGENHARIA & CONSULTORIA

1ª Reunião Informativa (Grupo A), realizada de forma regionalizada, nos municípios de Calmon, Matos Costa, Timbó Grande, Bela Vista do Toldo, Itineópolis, Três Barras, Monte Castelo e Papanduva.

1ª Reunião Informativa (Grupo E), realizada de forma regionalizada, no município de Major Vieira.

1ª Reunião Informativa (Grupo C), realizada de forma regionalizada, nos municípios de Bonadina Aires, Doutor Pedrinho, Balneário Barra do Sul, Ascurra, Rio dos Cedros, São João do Napeari, Luís Alves e Womersley.

1ª Reunião Informativa (Grupo B), realizada de forma regionalizada nos municípios de Dona Emma, José Botas, Mirim Doce, Vitor Meireles e Rio do Campo.

1ª Reunião Informativa (Grupo D), realizada de forma regionalizada, nos municípios de Salete e Santa Teresinha.

Elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico de 24 Municípios de SC

PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável

SANTA CATARINA

3. CRIAÇÃO DE MODELO DE CARTAZ DE DIVULGAÇÃO

Foi criado e disponibilizado para as prefeituras municipais um modelo de cartaz para divulgação das audiências públicas. Modelo:

Lote 2

Plano Municipal de Saneamento Básico

Chegou a hora de participar e melhorar a qualidade de vida na sua cidade!

Quando:
Onde:
O quê: 1ª Audiência Pública para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico.

Horário:

O Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) surge para valorizar, proteger e realizar a gestão equilibrada dos recursos ambientais municipais, assegurando a harmonização com o desenvolvimento local e setorial, por meio de ações nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos. A sociedade civil poderá conhecer e contribuir para este processo através das audiências públicas. **Participe!**

O resultado será melhor qualidade de vida da população e melhoria das condições ambientais.

Etapas de elaboração

Levantamentos: são reunidas as informações das principais características do município (diagnóstico);

Análise: com base na leitura técnica dos levantamentos realizados em reuniões, oficinas e audiências públicas, são identificadas as realidades locais;

Prognóstico: com base nas informações do diagnóstico serão elaboradas as tendências de crescimento dos quatro setores (água - esgoto - drenagem urbana - resíduos sólidos) com a indicação dos aspectos importantes a serem considerados nas propostas;

Propostas: a partir de sugestões e análise técnica são definidas as principais soluções para saneamento básico do município (Plano Municipal de Saneamento);

Projeto de Lei: após a definição das propostas, são criadas leis para colocar em prática as soluções adotadas;

Aprovação das Leis: os projetos são encaminhados à Câmara de Vereadores para aprovação. Depois da publicação da lei, o plano pode ser executado;

Implantação do Plano: a Prefeitura se organiza para possibilitar a execução do Plano.

Municípios - Lote 2

| Lote 2 | |
|------------------------|-----------|
| Municípios | População |
| Ascurra | 7.330 |
| Balneário Barra do Sul | 7.356 |
| Bela Vista do Toldo | 5.719 |
| Benedito Novo | 9.423 |
| Calmon | 3.865 |
| Dona Emma | 3.151 |
| Doutor Pedrinho | 3.126 |
| Imaépolis | 9.720 |
| José Boiteux | 4.634 |
| Luz Alves | 8.761 |
| Major Vieira | 6.691 |
| Matos Costa | 3.646 |
| Mim Doce | 2.647 |
| Monte Castelo | 8.222 |
| Papanduva | 17.056 |
| Rio do Campo | 6.335 |
| Rio dos Cedros | 9.091 |
| Salene | 7.136 |
| Santa Terezinha | 8.945 |
| São João do Itaperiú | 3.398 |
| Timbó Grande | 7.292 |
| Três Barras | 17.937 |
| Vitor Meireles | 5.330 |
| Witmarsum | 3.091 |
| 24 | 169.922 |





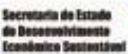

Investir em saneamento é investir na qualidade de vida dos catarinenses.

Participe!

Esta ação está sendo desenvolvida pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), em parceria com o Consórcio MPB/Esse/Sanetal, em conjunto com as Prefeituras dos municípios destacados na tabela ao lado.

*179 municípios serão atendidos nesta etapa. Os municípios deste informativo identificam o lote 2, conforme Termo de Referência lançado pela SDS.

Realização:

4. MAPEAMENTO E CONTATOS COM PARCEIROS ESTRATÉGICOS DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

Foram mapeados e contatados novos parceiros considerados estratégicos no processo de comunicação social para os planos municipais de saneamento básico. São eles:

Associação de Municípios

AMMVI - Associação dos Municípios do Médio Vale do Itajaí – Contato (47) 3331-5800 ou ammvi@ammvi.org.br.

Assessor: Micheli – comunicacao@ammvi.org.br

Assessores das Prefeituras Municipais

| Município | Nome | Telefone | E-mail |
|-----------------|---------------|------------------------|---|
| Ascurra | Gilberto | (47) 33830222 | gabinete@ascurra.sc.gov.br |
| Benedito Novo | Carmen Roeder | (47) 33850487 R:202 | gabinete@beneditonovo.sc.gov.br |
| Doutor Pedrinho | Joice Reichel | (47) 33880148 | pmdp@doutorpedrinho.sc.gov.br |
| Rio dos Cedros | Jandir | (47) 33861050 | obras.jandir@riodoscedros.sc.gov.br, amapc@riodoscedros.sc.gov.br |

Envio de ofício sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico

Para todos os assessores identificados da Associação de Municípios e das Prefeituras Municipais foi enviado um e-mail/ofício destacando a importância da contribuição de cada no processo de divulgação dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

E-mail/Ofício*:

Prezado (a) assessor (a)

O Governo do Estado, por meio da Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico Sustentável, iniciou em janeiro deste ano a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB) em 167 cidades catarinenses, com até 10 mil habitantes. Os projetos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população. Para o sucesso desta parceria, é essencial a participação da sociedade civil junto a representantes do poder público, tornando Santa

Catarina o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao setor.

A Lei estabelece que, até dezembro de 2010, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com a aquisição de recursos, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar o destino correto a resíduos.

Com o intuito de garantir a participação de todos os municípios contemplados e da população, solicitamos a sua parceria, junto à Prefeitura Municipal, na divulgação dos encontros, através da imprensa, site institucional e mecanismos de comunicação existentes junto aos municípios.

Por meio do edital de Concorrência Pública, foram contratadas empresas de consultoria, as quais prestarão serviços técnicos para a elaboração dos planos.

Certos de sua colaboração, informamos que releases e informações, referentes às ações previstas nos municípios abrangidos pela sua Associação de Municípios, serão encaminhados pela Assessoria de Comunicação dos Planos Municipais de Saneamento Básico no decorrer do processo.

“Investir em saneamento é investir em qualidade de vida para os catarinenses”

Contamos com você,

Atenciosamente

Ciro Rocha

Coordenador Geral

Planos Municipais de Saneamento Básico

Contato Assessoria de Imprensa:

Ana Paula 48 9600 3128

Soledad Urrutia de Sousa - 48 9616 9980

*O e-mail/ofício enviado aos assessores municipais foi adaptado às prefeituras.

Observação: Na etapa anterior também foram mapeados e contatados os assessores das Secretarias de Estado de Desenvolvimento Regional; Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável; Secretaria de Estado de Comunicação; Federação Catarinense de Municípios; entre outros.

São eles:

Nome: Marli Rodrigues Jardim

Instituição: SDR Timbó

Cargo: Assessor de Comunicação

Apoio: Divulgação de releases sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico para a imprensa regional.

Nome: José Augusto Gayoso

Instituição: Secretaria de Estado de Comunicação Social de Santa Catarina

Cargo: Diretor de Imprensa

Apoio: Autorização para divulgação de informações dos Planos Municipais de Saneamento Básico, através do sistema de envio de notícias para a imprensa do Governo do Estado; e para publicação de notícias no site oficial do Governo do Estado: www.sc.gov.br

Nome: Jucimar José Lazare

Instituição: Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico Sustentável

Cargo: Assessor de Imprensa

Apoio: Divulgação de informações sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico no site: www.sds.sc.gov.br.

Nome: Camila Brandalise

Instituição: Federação Catarinense de Imprensa - FECAM

Cargo: Assessora de Comunicação

Apoio: Divulgação de Informações referentes aos Planos Municipais de Saneamento Básico, através da FECAM, junto a prefeituras municipais e Associações de Municípios de Santa Catarina.

Nome: Rita de Cássia Lombardi

Instituição: Associação dos Jornais do Interior de Santa Catarina – Adjori

Cargo: Jornalista Responsável

Apoio: Divulgação de Informações referentes aos Planos Municipais de Saneamento Básico, através da Adjori, junto aos jornais associação à instituição.

Nome: Marco Aurélio Gomes

Instituição: Rede de Notícias da Associação Catarinense de Rádios e TVs de Santa Catarina – ACAERT.

Cargo: Coordenador

Apoio: Divulgação de Informações referentes aos Planos Municipais de Saneamento Básico, através da Rede de Notícias ACAERT.

5. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASES SOBRE AS ATIVIDADES REALIZADAS NA SEGUNDA ETAPA DE ELABORAÇÃO DOS PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO – LOTE 2 – SDR TIMBÓ

Nesta etapa, foram elaborados textos jornalísticos para divulgação das atividades realizadas. Os textos foram publicados nos sites da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável (www.sds.sc.gov.br) e do Governo do Estado (www.sc.gov.br); e encaminhados para a imprensa e para os parceiros estratégicos pré-identificados.

Reuniões/ Oficinas

Municípios iniciam segunda etapa para elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico

Municípios com até 10 mil habitantes do Vale do Itajaí iniciam a partir da próxima segunda-feira (22) a segunda etapa para elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, referente ao lote 2, cuja execução esta a cargo das empresas consorciadas MPB, Esse Sanetal.

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população. O coordenador geral dos Consórcios executores, Engenheiro Ciro Rocha, destaca a importância das reuniões, as quais serão seguidas por audiências públicas com a participação da sociedade. “Nesta etapa de reuniões/oficinas, poderemos apresentar os dados do diagnóstico aos Grupos Executivos e agendar as audiências públicas, para levar o diagnóstico até a sociedade, promovendo uma discussão para aprovação e fechamento desta etapa para, a partir daí, desenvolver o prognóstico”, explica Rocha.

Segundo ele, há, neste momento, a oportunidade do aporte de uma significativa contribuição ao processo, com as indicações das principais deficiências e potencialidades do município.

Veja o cronograma das reuniões referentes à SDR de Timbó:

Programação

SDR Timbó

Ascurra – 23/06, às 9h

Benedito Novo – 22/06, às 14:30h

Doutor Pedrinho – 22/06, às 9h

Rio dos Cedros – 23/06, às 14:30h

Municípios da SDR de Timbó conhecerão diagnóstico de saneamento básico

A partir do próximo dia 12, os municípios, com até 10 mil habitantes, pertencentes a SDR de Timbó conhecerão os diagnósticos de saneamento básico, por meio de audiências públicas que serão realizadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população. O secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa, destaca a importância das audiências públicas com a participação da sociedade. “Nesta fase, levaremos o diagnóstico até a sociedade, promovendo uma discussão para aprovação e fechamento desta etapa para, a partir daí, desenvolver o prognóstico”, explica.

O lote 2 abrange 24 municípios das SDRs Taió, Blumenau, Timbó, Joinville, Canoinhas, Caçador, Mafra e Ibirama (veja cronograma da SDR de Timbó abaixo).

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2010, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Timbó

Ascurra – 12/07, às 19h, na Sociedade 7 de Setembro

Benedito Novo – 13/07, às 14:30h, na Associação dos Servidores Públicos

Doutor Pedrinho – 13/07, às 19h, na Associação dos Servidores Públicos

Rio dos Cedros – 12/07, às 14h, na auditório da Secretariada Educação

6. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASE GERAL SOBRE A ETAPA DE DIAGNÓSTICO

Foi divulgado um release geral sobre a 2ª etapa dos Planos Municipais de Saneamento Básico

Release:

Governo do Estado e prefeituras apresentam diagnósticos municipais de saneamento básico à população

Pela primeira vez no Estado, sociedade civil e poder público terão acesso ao diagnóstico da situação do saneamento básico e de seus impactos nas condições de vida da população de municípios catarinenses com até dez mil habitantes. Os dados, que fazem parte da principal etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, começaram a ser apresentados, nesta semana, em audiências públicas promovidas pelas Prefeituras Municipais, Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS) e empresas contratadas para a elaboração dos planos.

Os estudos para elaboração dos planos começaram em dezembro do ano passado com recursos do Governo do Estado, por meio da SDS. Ao todo, 179 municípios catarinenses estão sendo atendidos com a iniciativa, a qual visa apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população.

Nesta etapa, serão apresentadas, em cada município, informações sobre a situação socioeconômica e ambiental; e sobre os serviços de abastecimento de água, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos, e de drenagem urbana e manejo de águas pluviais.

O secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa, destaca a importância do diagnóstico, pois é quando haverá uma significativa contribuição ao processo, com as indicações das principais deficiências e potencialidades do município. "Conhecendo a situação de cada município será possível elaborar um prognóstico para o futuro e definir objetivos e metas para melhorar a situação do saneamento básico em Santa Catarina", explica.

Segundo ele, a participação da população é fundamental para o sucesso da iniciativa. "A sociedade precisa validar as informações sobre o saneamento básico de sua cidade, conhecer os problemas e participar da construção de soluções", destaca. Para participar das audiências públicas, os interessados devem buscar informações junto às prefeituras municipais atendidas ou através do site da SDS www.sds.sc.gov.br.

A próxima etapa abordará os prognósticos, objetivos e metas do saneamento básico, com base nas informações constantes nos diagnósticos, que deverão ser aprovados pelos participantes das audiências públicas.

7. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASE SOBRE ATIVIDADES RELATIVAS À REALIZAÇÃO DOS PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO.

Durante a segunda etapa de elaboração dos planos também foram produzidos e publicados no site da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável releases sobre ações promovidas junto ao Escritório Central dos Consórcios.

Releases:

Equipes de trabalho avaliam ações dos Planos Municipais de Saneamento Básico no estado

Representantes das empresas e consórcios responsáveis pela elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, dos lotes 2,3,4,5 e 6, estiveram reunidos na terça-feira (1º/6), com a equipe da Coordenação Geral dos Consórcios e com a gerente de Drenagem Urbana, Água e Esgoto da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), Thaís Saretta Sulzbach, para avaliar as ações realizadas até o momento e discutir atividades futuras.

Durante a reunião, realizada no escritório Central dos Consórcios, em São José, os participantes conheceram o funcionamento do banco de dados que abrigará informações relativas aos resultados da elaboração dos planos municipais de saneamento básico, cujos dados estão sendo levantados in loco pelas equipes de trabalho de cada lote.

Através da ferramenta, que será disponibilizada na internet, técnicos, empresas e a população em geral terão acesso, de forma inédita no estado, a informações sobre a situação de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos de mais de 170 municípios catarinenses.

Os participantes também trataram da realização das próximas etapas de elaboração dos planos identificando dúvidas e necessidades com relação os seguintes temas: construção de cenário, prognósticos e proposições, comunicação social, mobilização social e drenagem, entre outros. A reunião foi conduzida pelos coordenadores Geral dos consórcios, Ciro Rocha; e de Produção, Marcelo Monte Carlo Fonseca.

Os estudos para elaboração dos planos começaram em dezembro do ano passado com recursos do Governo do Estado, por meio da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS). A iniciativa atenderá 61%

dos municípios catarinenses, sendo, preferencialmente, cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei nº 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Atualmente, os lotes, responsável pela elaboração dos planos, estão na segunda etapa dos trabalhos, iniciando a fase de audiências públicas para apresentação da situação de cada município, através dos diagnósticos municipais de saneamento básico.

Legalmente, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos até o mês de dezembro de 2010.

Secretário da SDS recebe consórcios executores dos Planos de Saneamento Básico

O secretário de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), Paulo Cesar da Costa, recebeu na manhã desta quarta-feira (23), em seu gabinete, em Florianópolis, os representantes dos consórcios/empresas executores dos Planos Municipais de Saneamento Básico e a equipe de coordenação do Escritório Central dos Consórcios.

Durante a reunião foi apresentada a estrutura organizacional para o desenvolvimento dos planos e discutidas ações para as próximas etapas dos trabalhos.

De acordo com o secretário Paulo Cesar, a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico é uma ação prioritária da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável. "Este trabalho é inédito no Brasil e fundamental para o Estado de Santa Catarina", disse.

Os representantes das empresas relataram o andamento dos trabalhos que se encontram na fase de audiências para apresentação de diagnósticos, e entregaram uma coletânea das publicações divulgadas pela imprensa catarinense sobre os planos. "Nós temos um compromisso com Santa Catarina. As melhores equipes técnicas do estado estão empenhadas nesta ação para garantir a qualidade dos resultados", afirmou o presidente da empresa MPB, Paulo Aragão.

Participaram da reunião, além dos representantes das empresas envolvidas nos Lotes 2,3,4,5 e 6; o coordenador geral do Escritório Central dos Consórcios, Ciro Rocha e equipe; o diretor-geral da SDS, Lauro Andrade; a consultora Jurídica, Juliana Guimarães Côrte; o diretor de Saneamento e Meio Ambiente da SDS, Daniel Casarin Ribeiro; a gerente de Drenagem Urbana, Água e Esgoto, Thays Saretta Sulzbach; e os representantes da Agência Reguladora de Serviços de Saneamento Básico de Santa Catarina (Agesan), Silvio Cesar dos Santos Rosa e Larissa Tagliari.

8. UTILIZAÇÃO DOS GRUPOS DE CONTATOS DE IMPRENSA IDENTIFICADOS NA 1ª ETAPA DE ELABORAÇÃO DOS PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO.

Para a divulgação das ações referentes ao lote 2, foram utilizados os grupos de imprensa cadastrados pela equipe de Comunicação Social, bem como os contatos dos parceiros estratégicos pré-identificados, conforme consta no item 4 deste relatório.

Grupos e e-mails de imprensa cadastrados:

Imprensa dos municípios da Regional de Timbó

92fm@tpa.com.br
ec@92online.com.br
diocultura@tpa.com.br
pilo@timbonet.com.br
kmodinha@gmail.com
timbonet@timbonet.com.br
imprensa@adjorisc.com.br
com@radioclubeindaial.com.br
jornalismo@cidade1380.com.br

Jornais do Interior do Estado

adriano@vozdooste.com.br
central@centralcomunicacao.com.br
diario.cdi@diariodoiguacu.com.br
diario@diarioderiomafra.com.br
diarioatlantico@terra.com.br
diariodm@desbrava.com.br
diariodoplanalto@newage.com.br
editora@vozdooste.com.br
folhadacidade@conection.com.br
folhasc@gmail.com
jornalismo@raizesdiario.com.br
jornalsulbrasil@jornalsulbrasil.com.br
jsbe@cco.matrix.com.br
lupa.jcba@gmail.com
politica@jornalinforme.com.br
raizesdiario@raizesdiario.com.br
redacao@atribunanet.com
redacao@correiodocontestado.com.br
redacao@diariodc.com.br
redacao@municipiodiaadia.com.br
redacao@tribunapop.com.br
reportagem@jbfoco.com.br
webmaster@gazetasbs.com.br

Imprensa Grande Florianópolis

ana.minosso@diario.com.br
aneto@recordsc.com.br
bomdiasc@rbstv.com.br
cbndiario@rbsradios.com.br
central@centralcomunicacao.com.br
central@centraldecomunicacao.com.br
ch@claudiohumberto.com.br
cnrsc@cnrsc.com.br
colunaadi@cnrsc.com.br
correiodovale@terra.com.br
dbalves@bol.com.
diogo@tvbv.com.br
flavio_jornal@terra.com.br
fpolis@tvcom.com.br
giancarlo.barauna@diario.com.br
gisele.katuta@diario.com.br
imprensa@adjorisc.com.br
ivan.imprensa@gmail.com
jaime@tvbv.com.br
jeferson.bertolini@diario.com.br
jornal.tvcomsc@tvcom.com.br
jornalismo@adjorisc.com.br
jornalismo@radioguaruja.com.br
jornalismo@recordsc.com.br
jornalismof@iscc.com.br
jornalismoredetv@hotmail.com
laine.vargas@rbstv.com.br
leda@tvbv.com.br
lucia.pires@zerohora.com.br
luiz.chistiano@rbsradio.com.br
luizgustavo@bandeirantes890.com.br
mariapaula@tvbv.com.br
meiodia@redesc.com.
monica.roemmler@rbstv.com.br
naim@tvbv.com.br
producao.noticias@rbstv.com.br
radio@sei.com.br
redacao@diario.com.br
redacao@jornalnoticiasdodia.com.br
redacao@oestado.com.br
redacaooe@gmail.com
rede@bandeirantes890.com.br
redescnoticias@redesc.com
rossani.thomas@rbstv.com.br
sbtmeiodia@redesc.com
tvbv@tvbv.com.br
valdenebutegal@hotmail.com

Imprensa Geral SC

coordenacao@redeacaert.com.br
elaine.simiano@rbstv.com.br
jband@band.com.br
jnoite@band.com.br
jornaldarecord@rederecord.com.br
jornaldoalmoco.sc@rbstv.com.br
Jornalhoje@redeglobo.com.br
jornalismo@radiobarrigaverde.am.br
jornalismo@recordsc.com.br
jornalismo@tvcatarinense.com.br
jornalismotvbv@tvbv.com.br
laine.simiano@rbstv.com.br
panoregional@brturbo.com.br
pedropablo.moreira@rbstv.com.br
producao@redeacaert.com.br
raquel@radioguaruja.com.br
redacao@correiosc.com.br
redacao@diariodecriciuma.com.br
redacao@diariodosul.com.br
redacao@redeacaert.com.br
redacaosc@clicrbs.com.br
reportagem@tvcultura.com.br
reporter98@radio98fm.com
treis@folhasp.com.br
vanessa@radio105fm.net
vidaenatureza@iscc.com.br

9. ENTREVISTAS DE RÁDIO

Foram agendadas entrevistas sobre a segunda etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

A entrevista agendada junto à Rádio de Governo foi distribuída para todas as rádios cadastradas de Santa Catarina.

Além das entrevistas, as rádios abrangidas pela SDR de Timbó receberam os releases para a divulgação das audiências.

23/06/2010

Horário: 11 horas

Rádio Governo

Contato: Lucas

E-mail: radio@sei.sc.gov.br

Abrangência: Todo o estado

Assunto: 2ª etapa da elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico

– divulgação de audiências públicas – importância da participação social.
Entrevistado: Secretário Paulo Cesar da Costa

24/06/2010

Horário: 11 horas

Rádio CBN Diário

Contato: Raquel

E-mail: raquel_santi@hotmail.com

Abrangência: Grande Florianópolis

Assunto: 2ª etapa da elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico
– divulgação de audiências públicas – importância da participação social.

Entrevistado: Secretário Paulo Cesar da Costa.

10. MAPEAMENTO E CLIPPAGEM DE NOTÍCIAS SOBRE AS AÇÕES REALIZADAS

Foi feita pesquisa *on-line*, através do site de busca www.google.com.br; e nos principais jornais do interior de Santa Catarina para identificar as notícias publicadas pela imprensa sobre a 2ª etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, referentes aos municípios do Lote 2.

ANEXO 13
LISTA DE PRESENÇA DA 2ª REUNIÃO



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



Plano Municipal de Saneamento Básico

LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 2ª Reunião para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

LOCAL: Câmara de Vereadores de Benedito Novo

DATA: 05/11/2010

HORÁRIO: 09:00 hs

| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|-------------------|---|---------------|---------------------------------|----------------|---------|
| — | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | | | |
| MAX DEMONTI | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | max@mpb.esse.br | (48) 9473-3236 | |
| Flavio Holdorf | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | FLAVIO@BENEDITONOV SC.GOV.BR | 3385 0487 | |
| Nilson Leitzke | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Adilson Ney Buzzi | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | Adilson.ney@Buzzi | 3385 0255 | |
| Heverson Thrun | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | heverson@exata.com.br | 3385 0255 | |
| Mauro Maiochi | CASAN | Benedito Novo | maurochi@casan-cas | 3385-0377 | |
| Darci Poli | EPAGRI | Benedito Novo | | | |
| Osnir Floriani | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | OsnirFloriani | 33850249 | |
| Dário Tonolli | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | DarioTonolli | 91797638 | |

Consórcio:



ESSE



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|----------------------------|---|---------------------|--------------------------|----------------------|---------|
| Sandro Piretz | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Leonardo Parey | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Sueli Becker Roeder | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Ingo Zimmer | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | 91965469 | 2, 2 |
| Isolete Willrich Gessner | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Silvio Rodrigues de Brito | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Aires de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Marli de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Oscar Blade | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Etwin Roeder | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Egon Koprowski | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |
| José Bona | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |
| <i>ROBERTO PAUL THEISS</i> | <i>35ª SDR - Timbó</i> | <i>TIMBÓ/INDAIA</i> | <i>RobertoTheiss@rio</i> | <i>(47) 33820900</i> | |


SDR. SC. GOV. BA

Consórcio:



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|---------------|-------------|--------|--------|----------|---|
| LAURINO DALKE | PREFEITO | B-NOVO | | 33250487 |  |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

ANEXO 14
ATA DA 2ª REUNIÃO

ASSUNTO:

2ª REUNIÃO COM O GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO (GES)



LOCAL: Câmara de Vereadores de Benedito Novo

DATA: 05/11/10

PRESENTES:

1. Max Demonti – Consórcio MPB/ESSE/SANETAL
2. Flavio Holdorf - GES
3. Mauro Maiochi – GES
4. Dário Tonolli – GES
5. Ingo Zimmer – GES
6. Rogério Raul Theiss – Secretário Regional –SDR
7. Laurino Dalke – Prefeito Municipal de Benedito Novo
8. Adilson Ney Buzzi – GES
9. Everson Thrunn – GES
10. Osni Floriani - GES

ASSINATURAS:

SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS

Ata da 2ª Reunião do Plano Municipal de Saneamento Básico, realizada pelo Grupo Executivo de Saneamento do município juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL em cinco de novembro de dois mil e dez, na Câmara de Vereadores de Benedito Novo, contando com a presença das pessoas acima nominadas e referenciadas. O consórcio destacou a importância da participação da comunidade no processo da construção do plano, quando forem realizadas as Audiências Públicas. Foram discutidas as formas de organização, comunicação e divulgação da 2ª Audiência Pública que, de comum acordo com os presentes, foi marcada para o dia 29 de novembro de dois mil e dez, às 15:00 horas, na Associação dos Servidores Públicos Municipais. Ficou decidido na reunião que os membros do Grupo Executivo de Saneamento do município auxiliarão o consórcio na mobilização social para a efetiva participação da população na Audiência Pública. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata, assinada por todos os presentes acima nominados e referenciados.

ANEXO 15
LISTA DE PRESENÇA DA 2ª OFICINA

Plano Municipal de Saneamento Básico





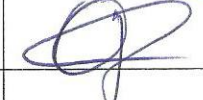


LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 2ª Oficina para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

LOCAL: Câmara de Vereadores de Benedito Novo

DATA: 05/11/2010

HORÁRIO: 10:00 hs

| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|-------------------|---|---------------|-------------------------------|---------------|---|
| — | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | | | |
| MAX REMONTI | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | max@mpb.sc.br | 481 9973-3236 |  |
| Flavio Holdorf | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | FLAVIO@BENEDITONOVO.SC.GOV.BR | 3385 0407 |  |
| Nilson Leitzke | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Adilson Ney Buzzi | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | AdilsonNeyBuzzi | 33850955 |  |
| Heverson Thrun | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | heversonthrun@xoxo.com.br | 33850255 |  |
| Mauro Maiochi | CASAN | Benedito Novo | mmaiochi@casan.sc.br | 3385-0377 |  |
| Darci Poli | EPAGRI | Benedito Novo | | | |
| Osnir Floriani | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | Osnir Floriani | 91797658 |  |
| Dário Tonolli | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | DarioTonolli | 33850248 |  |

Consórcio:



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|---------------------------|---|-----------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------|
| Sandro Piretz | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Leonardo Parey | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Sueli Becker Roeder | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Ingo Zimmer | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Isolete Willrich Gessner | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | 91965496 | 22 |
| Silvio Rodrigues de Brito | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Aires de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Marli de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Oscar Blade | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Etwin Roeder | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Egon Koprowski | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |
| José Bona | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |
| <i>Roberto Rau Meiss</i> | <i>35º SDN - Timão</i> | <i>Timão / IMAPIÁ</i> | <i>Roberto Rau Meiss @ TIO</i> | <i>(47) 33820700</i> | <i>[Signature]</i> |

SDN. SC. COV. BA

Consórcio:



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|---------------|-------------|--------|--------|----------|---------|
| LAURINO DALKE | PREFEITO | B-NOVO | | 33250487 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

ANEXO 16
APRESENTAÇÃO TÉCNICA DA 2ª OFICINA



ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 1 – FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

FASE 7 – ELABORAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES DO PLANO DE SANEAMENTO

FASE 8 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO PRELIMINAR DO PMSB

FASE 9 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO FINAL DO PMSB E DOCUMENTO DO PROJETO DE LEI DO PMSB

PAUTA DA APRESENTAÇÃO

- **FASE 3** - PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO
- **FASE 4** – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
- **FASE 5** - AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

Definição do Período de Planejamento
20 anos (2011 – 2030)

Projeção Populacional
(ver planilha excel)

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

Cenários alternativos das demandas por serviços de saneamento básico

- O Cenário Tendencial (“A Tendência”): cenário que apresenta a manutenção da situação atual;
- O Cenário Realista (“A Situação Possível”): cenário realista, ou seja, é a situação que pode ser alcançada de forma eficaz no período de estudo (20 anos);
- O Cenário Ideal (“A Situação Desejável”): é a universalização dos serviços de saneamento, um desejo de todos, mas que requer investimentos consideráveis e que dificilmente estarão disponíveis no horizonte de planejamento adotado.

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

Seleção do cenário normativo

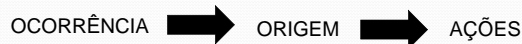
- A ser definido na presente oficina

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

- Programação de Ações Imediatas (2011-2013)
- Programação de Ações a Curto Prazo (2014-2019)
- Programação de Ações a Médio Prazo (2020-2025)
- Programação de Ações a Longo Prazo (2026-2030)

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

Ao considerar as emergências e contingências, foram propostas ações e alternativas que o executor deverá levar em conta no momento da tomada de decisão em eventuais ocorrências atípicas.



FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA | | |
|--|---|--|
| Emergências e Contingências | | |
| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
| Falta de água generalizada | Inundação das captações de água com danificação de equipamentos eletromecânicos / Deslizamento de encostas / movimentação do solo / solapamento de apoios de estruturas com arrebitamento da adução de água bruta | Reparo das instalações danificadas Reparo das instalações danificadas Comunicação à população / instituições / autoridades / Defesa Civil |
| | Interrupção prolongada no fornecimento de energia elétrica nas instalações de produção de água | Comunicação à Operadora em exercício de energia elétrica Comunicação à população / instituições / autoridades / Defesa Civil Controle da água disponível em reservatórios Implementação de rodízio de abastecimento Deslocamento de caminhões tanque |
| | Vazamento de cloro nas instalações de tratamento de água | Verificação e adequação de plano de ação às características da ocorrência |
| | Qualidade inadequada da água dos mananciais | Verificação e adequação de plano de ação às características da ocorrência |
| | Ações de vandalismo | Comunicação à Polícia |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA | | |
|--|--|--|
| Emergências e Contingências | | |
| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
| Falta de água parcial ou localizada | Deficiências de água nos mananciais em períodos de estiagem | Comunicação à população / instituições / autoridades |
| | Interrupção temporária no fornecimento de energia elétrica nas instalações de produção de água | Comunicação à Operadora em exercício de energia elétrica Comunicação à população / instituições / autoridades |
| | Interrupção no fornecimento de energia elétrica em setores de distribuição | Comunicação à Operadora em exercício de energia elétrica Comunicação à população / instituições / autoridades Transferência de água entre setores de abastecimento |
| | Danificação de equipamentos de estações elevatórias de água tratada | Reparo das instalações danificadas |
| | Danificação de estruturas de reservatórios e elevatórias de água tratada | Reparo das instalações danificadas |
| | Rompimento de redes e linhas adutoras de água tratada | Reparo das instalações danificadas Deslocamento de frota de caminhões tanque |
| | | Ações de vandalismo |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO | | |
|--|--|--|
| Emergências e Contingências | | |
| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
| Extravasamento de esgoto em ETE por paralisação do funcionamento desta unidade de tratamento | Interrupção no fornecimento de energia elétrica nas instalações de bombeamento | Comunicar sobre a interrupção de energia à empresa responsável pelo fornecimento de energia elétrica Acionar gerador alternativo de energia Instalar tanque de acumulação do esgoto extravasado com o objetivo de evitar contaminação do solo e água |
| | Danificação de equipamentos eletromecânicos ou estruturas | Comunicar aos órgãos de controle ambiental os problemas com os equipamentos e a possibilidade de ineficiência e paralisação das unidades de tratamento Instalar equipamento reserva Comunicar o ato de vandalismo à Polícia local |
| | Ações de vandalismo | Executar reparo das instalações danificadas com urgência |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO | | |
|---|--|--|
| Emergências e Contingências | | |
| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
| Extravasamento de esgoto em estações elevatórias | Interrupção no fornecimento de energia elétrica nas instalações de bombeamento | Comunicar sobre a interrupção de energia à empresa responsável pelo fornecimento de energia elétrica. |
| | | Acionar gerador alternativo de energia |
| | Danificação de equipamentos eletromecânicos ou estruturas | Instalar tanque de acumulação do esgoto extravasado com o objetivo de evitar contaminação do solo e água |
| | | Comunicar aos órgãos de controle ambiental os problemas com os equipamentos e a possibilidade de ineficiência e paralisação das unidades de tratamento |
| Ações de vandalismo | Instalar equipamento reserva | Comunicar o ato de vandalismo à Polícia local |
| | | Executar reparo das instalações danificadas com urgência |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO | | |
|---|--|--|
| Emergências e Contingências | | |
| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
| Rompimento de coletores, interceptores e emissários | Desmoronamento de taludes ou paredes de canas | Executar reparo da área danificada com urgência |
| | | Sinalizar e isolar a área como meio de evitar acidentes |
| | Erosões de fundo de vale | Executar reparo da área danificada com urgência |
| | | Sinalizar e isolar a área como meio de evitar acidentes |
| Rompimento de portos para travessia de veículos | Comunicar aos órgãos de controle ambiental sobre o rompimento em alguma parte do sistema de coleta de esgoto | Comunicar aos órgãos de controle ambiental sobre o rompimento em alguma parte do sistema de coleta de esgoto |
| | Comunicar as autoridades de trânsito sobre o rompimento da travessia | Sinalizar e isolar a área como meio de evitar acidentes |
| | | Executar reparo da área danificada com urgência |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO | | |
|---|--|---|
| Emergências e Contingências | | |
| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
| Ocorrência de retorno de esgoto nos imóveis | Obstrução em coletores de esgoto | Isolar o trecho danificado do restante da rede com o objetivo de manter o atendimento das áreas não afetadas pelo rompimento |
| | | Executar reparo das instalações danificadas com urgência |
| | Lançamento indevido de águas pluviais na rede coletora de esgoto | Executar trabalhos de limpeza e desobstrução |
| | | Executar reparo das instalações danificadas |
| | | Comunicar à Vigilância Sanitária |
| | | Ampliar a fiscalização e o monitoramento das redes de esgoto e de captação de águas pluviais com o objetivo de identificar ligações clandestinas, regularizar a situação e implantar sistema de cobrança de multa e punição para reincidentes |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO | | |
|--|---|--|
| Emergências e Contingências | | |
| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
| Vazamentos e contaminação de solo, curso hídrico ou lençol freático por fossas | Rompimento, extravasamento, vazamento e/ou infiltração de esgoto por ineficiência de fossas | Promover o isolamento da área e contenção do resíduo com o objetivo de reduzir a contaminação |
| | | Cortar vazamento e promover a limpeza da área com caminhão limpa fossa, encaminhando o resíduo para a estação de tratamento de esgoto |
| | Construção de fossas inadequadas e ineficientes | Escolher a substituição das fossas negras por fossas sépticas e sumidouros ou ligação do esgoto residencial à rede pública nas áreas onde existe esse sistema |
| | | Implantar programa de orientação quanto a necessidade de adoção de fossas sépticas em substituição às fossas negras e fiscalizar se a substituição está acontecendo nos prazos exigidos |
| Inexistência ou ineficiência do monitoramento | | Ampliar o monitoramento e fiscalização de fossas sépticas e sumidouros na área urbana e na zona rural, principalmente nas fossas localizadas próximas aos cursos hídricos e pontos de captação subterrânea de água para consumo humano |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE RESÍDUOS SÓLIDOS | |
|---|---|
| EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS | |
| OCORRÊNCIAS | AÇÕES |
| 1. VARRIÇÃO | |
| 1.1. Paralisação do Sistema de Varrição | <ul style="list-style-type: none"> Acionar os funcionários da Secretaria Responsável para efetuarem a limpeza dos pontos mais críticos e Empresas e veículos previamente cadastrados deverão ser acionados para assumirem emergencialmente a coleta nos roteiros programados, dando continuidade aos trabalhos. |
| 2. COLETA DE RESÍDUOS | |
| 2.1. Paralisação do Serviço de Coleta Domiciliar | <ul style="list-style-type: none"> Contratação de empresa especializada em caráter de emergência |
| 2.2. Paralisação das Coletas Seletiva e de Resíduos de Serviço de Saúde | <ul style="list-style-type: none"> Celebrar contrato emergencial com empresa especializada na coleta de resíduos. |
| 3. TRATAMENTO DE RESÍDUOS | |
| 3.1. Paralisação nos Centros de Triagem e Estação de Transbordo (se houver) | <ul style="list-style-type: none"> Realizar venda dos resíduos recicláveis no sistema de venda de caminhão fechado. Celebrar contrato emergencial com empresa especializada no transbordo de resíduos. |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE RESÍDUOS SÓLIDOS | |
|---|--|
| EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS | |
| OCORRÊNCIAS | AÇÕES |
| 4. DESTINAÇÃO FINAL | |
| 4.1. Paralisação total do Aterro Sanitário | <ul style="list-style-type: none"> Os resíduos deverão ser transportados e dispostos em cidades vizinhas, com o devido autorização da |
| 4.2. Paralisação parcial do Aterro, no caso de incêndio, explosão e/ou vazamento tóxico | <ul style="list-style-type: none"> Evacuação da área cumprindo os procedimentos internos de segurança Acionamento do Corpo de Bombeiros |
| 5. PODAS, SUPRESSÕES DE VEGETAÇÃO DE PORTE ARBÓREO | |
| 5.1. Tombamento de árvores | <ul style="list-style-type: none"> Mobilização de equipe de plantio e equipamentos. Acionamento da Concessionária de Energia Elétrica Acionamento do Corpo de Bombeiros e Defesa Civil. |
| 6. CAPINA E ROÇAGEM | |
| 6.1. Paralisação do serviço de capina e roçada | <ul style="list-style-type: none"> Acionar equipe operacional da Secretaria Responsável para cobertura e continuidade do serviço |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS


| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE DRENAGEM URBANA | |
|--|---|
| EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS | |
| OCORRÊNCIAS | AÇÕES |
| Inexistência ou ineficiência da rede de drenagem urbana | Verificar o uso do soto previsto para região. Comunicar a Secretaria Responsável a necessidade de ampliação ou correção da rede de drenagem. |
| Presença de Esgoto ou Lixo nas galerias de águas pluviais | Comunicar ao setor de fiscalização sobre a presença de mau cheiro ou lixo. Aumentar o trabalho de conscientização da população sobre a utilização dos canais de drenagem. |
| Presença de materiais de grande porte, como caixas de eletrodomésticos, móveis ou pedras | Comunicar a Secretaria Responsável sobre a ocorrência. Aumentar o trabalho de conscientização da população sobre a utilização dos canais de drenagem. |
| Assoreamento do de bocas de lobo, bueiros e canais. | Comunicar a Secretaria Responsável sobre a ocorrência. Verificar se os intervalos entre as manutenções periódicas se encontram satisfatórios. |

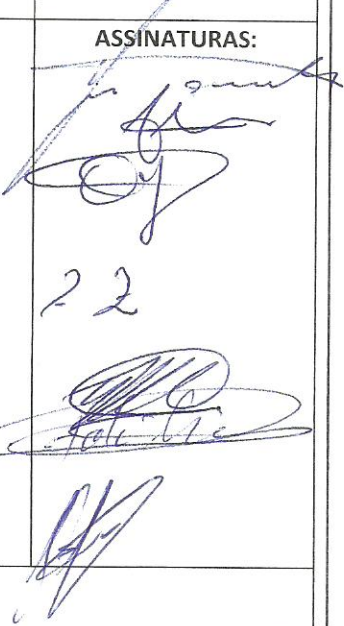
FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

| ALTERNATIVAS PARA EVITAR PARALISAÇÃO DO SISTEMA DE DRENAGEM URBANA | |
|---|---|
| EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS | |
| OCORRÊNCIAS | AÇÕES |
| Situações de Alagamento, problemas relacionados à microdrenagem. | Deve-se mobilizar os órgãos competentes para realização da manutenção da microdrenagem. Acionar a autoridade de trânsito para que sejam traçadas rotas alternativas a fim de evitar o agravamento do problema. Acionar um técnico responsável designado para verificar a existência de risco a população (danos a edificações, vias, risco de propagação de doenças, etc.). Propor soluções para resolução do problema, com a participação da população e informando a mesma sobre a importância de se preservar o sistema de drenagem. |
| Inundações, enchentes provocadas pelo transbordamento de nos, córregos ou canais de drenagem. | O sistema de monitoramento deve identificar a intensidade da enchente e acionar o sistema de alerta respectivo. Comunicar o setor responsável (a/ou Defesa Civil) para verificação de danos e riscos à população. Comunicar o setor de assistência social para que sejam mobilizadas as equipes necessárias e a formação dos abrigos. |

FIM

ANEXO 17
ATA DA 2ª OFICINA

| | | | |
|---|------------------------------|---------------|---|
| ATA DA OFICINA | PMSB DE BENEDITO NOVO | LOTE 2 |  |
| ASSUNTO: 2ª OFICINA COM O GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO (GES) | | | |

| | |
|--|--|
| LOCAL: Câmara de Vereadores de Benedito Novo | DATA: 05/11/10 |
| PRESENTES: 1. Max Demonti – Consórcio MPB/ESSE/SANETAL 2. Flavio Holdorf - GES 3. Mauro Maiochi – GES 4. Dário Tonolli – GES 5. Ingo Zimmer – GES 6. Rogério Raul Theiss – Secretário Regional –SDR 7. Laurino Dalke – Prefeito Municipal de Benedito Novo 8. Adilson Ney Buzzi – GES 9. Everson Thrunn – GES 10. Osni Floriani | ASSINATURAS:  |
| SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS | |

Ata da 2ª Oficina do Plano Municipal de Saneamento Básico, realizada pelo Grupo Executivo de Saneamento do município juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL em cinco de novembro de dois mil e dez, na Câmara de Vereadores de Benedito Novo, contando com a presença das pessoas acima nominadas e referenciadas. A equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL apresentou os temas referentes às fases III, IV e V do Plano Municipal de Saneamento Básico para discussão e assimilação dos conteúdos pelo Grupo Executivo de Saneamento. Ficou acordado com o GES que os índices de atendimento do município alcançarão, para o período de planejamento (2011-2030), os seguintes percentuais: índice de atendimento total de água igual a 69,37%, índice de cobertura total com serviço de esgotamento sanitário igual a 38,97%, taxa de cobertura com o serviço de coleta convencional de resíduos sólidos em relação à população total igual a 100%, taxa de cobertura com o serviço de coleta seletiva de resíduos sólidos em relação à população total igual a 50% e o percentual de recuperação de vias urbanas (não pavimentadas) com sistema de drenagem igual a 1%. Após a discussão dos temas pertinentes, o Grupo Executivo de Saneamento definiu, juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL, os conteúdos a serem apresentados e discutidos na 2ª audiência pública. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata, assinada por todos os presentes acima nominados e referenciados.

ANEXO 18

LISTA DE PRESENÇA DA 2ª AUDIÊNCIA PÚBLICA



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



Plano Municipal de Saneamento Básico – Benedito Novo

LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 2ª Audiência para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

LOCAL: Associação dos Servidores Públicos

DATA: 29/11/2010

HORÁRIO: 15:00 hs

| NOME | PROFISSÃO | E-MAIL | DOCUMENTO RG | ENTIDADE | ASSINATURA |
|---------------------|-------------|--------------------------------|---------------|----------|------------|
| MAX DEMONTI | Engo | max e mpb. eng. br | 838 727 | MPB | |
| LAURINDO DALKE | PREF. | | 337 467 | P.M.B.N. | |
| Ingo Z... | STR | | | STR | |
| FLAVIO HOLIDORF | AUX. ADM | FLAVIO@BENEDITONOVOS.CA.GOV.BR | 2619 622-5 | PM BN | |
| HEVERSON THRUW | ENG. FIAL | heversont@yahoo.com.br | 3.545.749 | PM BN | |
| MARCO ANTONIO MAI | ENR. CIVIL | marco_antonio_mai@hotmail.com | 4.835.364-0 | PM BN | |
| Ygor Bona | Professor | | 311 617749-04 | | |
| Maurício A. S. Beck | Fiscal Terc | mauricio_plaizani@hotmail.com | 31R 825.164 | PM BN | |
| Edilson de Souza | Assessor | | 977 97708 | P.M.B.N. | |
| Mauro A. Mariocchi | CASAV | | 1.299.872 | Assu | |



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | PROFISSÃO | E-MAIL | DOCUMENTO RG | ENTIDADE | ASSINATURA |
|-------------------------|-----------|--------------------|--------------|-------------|--------------|
| Engenheiro Breda | Fiscal | | 3252 787 2 | P.M.B. Nova | [Assinatura] |
| Veltir Conrado da Graça | Enferm | araujop@tpe.com.br | 195766 | CIWVI | [Assinatura] |
| Leoni Floriano | EDH | | | | [Assinatura] |
| Dani Karoee | | | | | [Assinatura] |
| RAMIRO S. H. HOENLITZ | SMS | | 1632.7594 | S-SAUDE | [Assinatura] |
| OSVALDO NI | GERENTE | osvaldo@2010.Pa.B. | 11177795 | PER-SAN | [Assinatura] |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

ANEXO 19
APRESENTAÇÃO TÉCNICA DA 2ª AUDIÊNCIA PÚBLICA

PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO - PMSB DO MUNICÍPIO DE BENEDITO NOVO



O Estado de Santa Catarina através da Secretaria de Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS) resolveu apoiar a elaboração dos planos de saneamento básico, nos municípios com até 10 mil habitantes, através da contratação de consultoria especializada. Ao todo, 179 cidades foram beneficiadas.

O QUE É? POR QUE ELABORAR O PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO?

É o principal instrumento para o planejamento e a gestão do saneamento básico em âmbito municipal (exigido pela Lei Federal 11.445/07).

Sua implementação possibilitará:

- universalização do atendimento;
- viabilização na obtenção de recursos;
- definição de programas de investimentos.

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 1 – FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

FASE 7 – ELABORAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES DO PLANO DE SANEAMENTO

FASE 8 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO PRELIMINAR DO PMSB

FASE 9 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO FINAL DO PMSB E DOCUMENTO DO PROJETO DE LEI DO PMSB

PAUTA DA APRESENTAÇÃO

- **FASE 3** - PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

- **FASE 4** – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

- **FASE 5** - AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

Definição do Período de Planejamento

20 anos (2011 – 2030)

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

Evolução Populacional

| Ano | População (hab) | | |
|------|-----------------|--------|-------|
| | Total | Urbana | Rural |
| 1991 | 8.385 | | |
| 1996 | 8.677 | | |
| 2000 | 9.071 | | |
| 2007 | 9.841 | | |
| 2009 | 10.335 | 5.598 | 4.737 |

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

| Ano | Taxa de Crescimento (% aa) | | | Projeção Populacional | | |
|------|----------------------------|------------------|---------------------|-----------------------|--------|-------|
| | IBGE (1991-2009) | Fator de Redução | Ao Longo do Período | Total | Urbana | Rural |
| 2009 | 1,46 | - | - | 10.335 | 5.598 | 4.737 |
| 2010 | 1,46 | 1,0000000 | 1,46 | 10.486 | 5.680 | 4.806 |
| 2011 | 1,46 | 1,0884545 | 1,59 | 10.653 | 5.770 | 4.883 |
| 2012 | 1,46 | 1,0396219 | 1,52 | 10.814 | 5.858 | 4.957 |
| 2013 | 1,46 | 0,9949828 | 1,45 | 10.971 | 5.943 | 5.029 |
| 2014 | 1,46 | 0,9540193 | 1,39 | 11.124 | 6.025 | 5.099 |
| 2015 | 1,46 | 0,9162953 | 1,34 | 11.273 | 6.106 | 5.167 |
| 2016 | 1,46 | 0,8814413 | 1,29 | 11.418 | 6.185 | 5.233 |
| 2017 | 1,46 | 0,8491416 | 1,24 | 11.560 | 6.261 | 5.298 |
| 2018 | 1,46 | 0,8191255 | 1,20 | 11.698 | 6.336 | 5.362 |
| 2019 | 1,46 | 0,7911590 | 1,16 | 11.833 | 6.409 | 5.424 |
| 2020 | 1,46 | 0,7650390 | 1,12 | 11.965 | 6.481 | 5.484 |
| 2021 | 1,46 | 0,7405887 | 1,08 | 12.095 | 6.551 | 5.543 |
| 2022 | 1,46 | 0,7176528 | 1,05 | 12.221 | 6.620 | 5.602 |
| 2023 | 1,46 | 0,6960949 | 1,02 | 12.345 | 6.687 | 5.658 |
| 2024 | 1,46 | 0,6757943 | 0,99 | 12.467 | 6.753 | 5.714 |
| 2025 | 1,46 | 0,6566443 | 0,96 | 12.587 | 6.818 | 5.769 |
| 2026 | 1,46 | 0,6385497 | 0,93 | 12.704 | 6.881 | 5.823 |
| 2027 | 1,46 | 0,6214256 | 0,91 | 12.819 | 6.944 | 5.876 |
| 2028 | 1,46 | 0,6051959 | 0,88 | 12.933 | 7.005 | 5.928 |
| 2029 | 1,46 | 0,5897924 | 0,86 | 13.044 | 7.065 | 5.979 |
| 2030 | 1,46 | 0,5751535 | 0,84 | 13.154 | 7.125 | 6.029 |

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

Cenários alternativos das demandas por serviços de saneamento básico

- O Cenário Tendencial (“A Tendência”): cenário que apresenta a manutenção da situação atual;
- O Cenário Ideal (“A Situação Desejável”): é a universalização dos serviços de saneamento, um desejo de todos, mas que requer investimentos consideráveis e que dificilmente estarão disponíveis no horizonte de planejamento adotado.
- O Cenário Realista (“A Situação Possível”): cenário realista, ou seja, é a situação que pode ser alcançada de forma eficaz no período de estudo (20 anos);

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

Seleção do cenário normativo

- O Cenário Realista (“A Situação Possível”): cenário realista, ou seja, é a situação que pode ser alcançada de forma eficaz no período de estudo (20 anos).

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

- Programação de Ações Imediatas (2011-2013)
- Programação de Ações a Curto Prazo (2014-2019)
- Programação de Ações a Médio Prazo (2020-2025)
- Programação de Ações a Longo Prazo (2026-2030)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- **Índice Atual de Atendimento Total de Água:** 53,94% (5.656 habitantes)
- **Metas de Atendimento:**
 - **Imediata (até 2013):** 58,88% (6.460 habitantes)
 - **A curto prazo (até 2019):** 63,12% (7.469 habitantes)
 - **A médio prazo (até 2025):** 66,73% (8.400 habitantes)
 - **A longo prazo (até 2030):** 69,37% (9.124 habitantes)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Programação de Ações Imediatas (2011-2013)

| |
|---|
| Ampliação da capacidade tratamento de água (15,0 l/s) |
| Investimento em Ligações com Hidrômetro p/ atendimento do crescimento vegetativo (-116 novos hidrômetros) |
| Substituição de Hidrômetros para renovação do parque de Hidrômetros (substituir -792) |
| Investimento em ampliação e substituição da rede de abastecimento de água (-1.773m de ampliação e 835m de substituição) |
| Investimento em ampliação da capacidade de reservação (200 m³) |
| Investimento em abastecimento de água na área rural |
| Implantação de programas de proteção do manancial |
| Recomposição de mata ciliar dos mananciais |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Programação de Ações Imediatas (2011-2013)

| |
|---|
| Manutenção e melhoria das instalações da ETA, incluindo implantação de tratamento do lodo gerado na ETA |
| Implantação de um banco de dados com informações sobre as reclamações e solicitações de serviços |
| Monitoramento de Água Bruta e Tratada |
| Implantação de programa de manutenção periódica |
| Adequação documental para Licença Ambiental da ETA e Outorgas |
| Elaboração de Cadastro Georeferenciado |
| Estruturação de programa de controle de perdas |
| Elaboração de campanhas periódicas, programas ou atividades com a participação da comunidade |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Programação de Ações a Curto Prazo (2014-2019)

| |
|--|
| Investimento em Ligações com Hidrômetro p/ atendimento do crescimento vegetativo (103 novos hidrômetros) |
| Substituição de Hidrômetros para renovação do parque de Hidrômetros (substituir -557) |
| Investimento em ampliação e substituição da rede de abastecimento de água (-3.830m de ampliação e -1.753m de substituição) |
| Investimento em abastecimento de água na área rural (Atender -126 famílias) |
| Monitoramento de água bruta e tratada |
| Elaboração de campanhas periódicas, programas ou atividades com a participação da comunidade |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Programação de Ações a Médio Prazo (2020-2025)

| |
|--|
| Investimento em Ligações com Hidrômetro p/ atendimento do crescimento vegetativo (90 novos hidrômetros) |
| Substituição de Hidrômetros para renovação do parque de Hidrômetros (substituir -1.528) |
| Investimento em ampliação e substituição da rede de abastecimento de água (-4.086m de ampliação e -1.871m de substituição) |
| Investimento em abastecimento de água na área rural (Atender -122 famílias) |
| Monitoramento de água bruta e tratada |
| Elaboração de campanhas periódicas, programas ou atividades com a participação da comunidade |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Programação de Ações a Longo Prazo (2026-2030)

| |
|--|
| Investimento em Ligações com Hidrômetro p/ atendimento do crescimento vegetativo (-68 novos hidrômetros) |
| Investimento em ampliação e substituição da rede de abastecimento de água (-3.579m de ampliação e -1.655m de substituição) |
| Investimento em abastecimento de água na área rural (-97 famílias) |
| Monitoramento de água bruta e tratada |
| Elaboração de campanhas periódicas, programas ou atividades com a participação da comunidade |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

• **Índice Atual de Atendimento Total de Esgoto:** 14,80% (1.530 habitantes)

• **Metas de Atendimento:**

- **Imediata (até 2013):** 15,07% (1.653 habitantes)
- **A curto prazo (até 2019):** 32,63% (3.861 habitantes)
- **A médio prazo (até 2025):** 36,17% (4.553 habitantes)
- **A longo prazo (até 2030):** 38,97% (5.126 habitantes)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Programação de Ações Imediatas (2011-2013)

| |
|---|
| Investimento em esgotamento sanitário na área rural (~24 famílias) |
| Elaboração do Projeto Executivo de Esgotamento Sanitário |
| Adequação documental para Licença Ambiental |
| Fiscalização dos sistemas individuais particulares no município quanto às normas e legislação pertinente |
| Elaboração de manual técnico para orientação da implantação e operação de soluções individuais particulares |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Programação de Ações a Curto Prazo (2014-2019)

| |
|--|
| Implantação de Rede coletora de esgotos, interceptores e acessórios (~8.977m) |
| Execução das Ligações prediais de esgoto (~396 ligações) |
| Implantação de Tratamento de esgotos (6 l/s) |
| Investimento em esgotamento sanitário na área rural (96 famílias) |
| Monitoramento de Esgoto Bruto e Tratado e Corpo receptor |
| Manutenção de Cadastro Georeferenciado |
| Fiscalização dos sistemas individuais particulares no município quanto às normas e legislação pertinente |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Programação de Ações a Médio Prazo (2020-2025)

| |
|--|
| Implantação de Rede coletora de esgotos, interceptores e acessórios (~1.422 m) |
| Execução das Ligações prediais de esgoto (~63 ligações) |
| Investimento em esgotamento sanitário na área rural (~95 famílias) |
| Monitoramento de Esgoto Bruto e Tratado e Corpo receptor |
| Manutenção de Cadastro Georeferenciado |
| Fiscalização dos sistemas individuais particulares no município quanto às normas e legislação pertinente |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Programação de Ações a Longo Prazo (2026-2030)

| |
|--|
| Implantação de Rede coletora de esgotos, interceptores e acessórios (~1.207 m) |
| Execução das Ligações prediais de esgoto (~53 ligações) |
| Investimento em esgotamento sanitário na área rural (~81 famílias) |
| Monitoramento de Esgoto Bruto e Tratado e Corpo receptor |
| Manutenção de Cadastro Georeferenciado |
| Fiscalização dos sistemas individuais particulares no município quanto às normas e legislação pertinente |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

• **Atendimento Atual c/ Coleta Convencional :** 100% (10.486 habitantes)

• **Metas de Atendimento:**

- **Imediata (até 2013):** 100% (10.971 habitantes)
- **A curto prazo (até 2019):** 100% (11.833 habitantes)
- **A médio prazo (até 2025):** 100% (12.587 habitantes)
- **A longo prazo (até 2030):** 100% (13.154 habitantes)

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- **Atendimento Atual c/ Coleta Seletiva** : 0,0%
- **Metas de Atendimento:**
 - **Imediata (até 2013):** 10,00% (1.097 habitantes)
 - **A curto prazo (até 2019):** 30,00% (3.550 habitantes)
 - **A médio prazo (até 2025):** 50,00% (6.293 habitantes)
 - **A longo prazo (até 2030):** 50,00% (6.577 habitantes)

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Programação de Ações Imediatas (2011-2013)

| |
|--|
| Serviços de Coleta e Transporte de Resíduos Domiciliares(atendimento de 100% da pop.) |
| Serviços de Coleta Seletiva e Valorização (atendimento de 10% da pop.) |
| Destinação Final de Resíduos |
| Implantação, de forma sistemática, de campanhas e programas de educação para o manejo de resíduos sólidos no município. |
| Elaboração de um Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos. |
| Realização de programa de recuperação ambiental de área degradada (antigo lixão) |
| Implantação de um serviço de atendimento ao cidadão |
| Elaboração de um itinerário de coleta com um roteiro gráfico de área, em mapa ou croqui |
| Realização com frequência regular, de treinamentos e capacitação do pessoal administrativo e de operação/manutenção |
| Orientar e monitorar os geradores de resíduos sólidos domiciliares e de fontes especiais a gerenciarem tais resíduos conforme legislações específicas (legislação municipal, estadual e federal) |

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Programação de Ações a Curto Prazo (2014-2019)

| |
|--|
| Serviços de Coleta e Transporte de Resíduos Domiciliares(atendimento de 100% da pop.) |
| Serviços de Coleta Seletiva e Valorização (atendimento de 50% da pop.) |
| Destinação Final de Resíduos |
| Implantação, de forma sistemática, de campanhas e programas de educação para o manejo de resíduos sólidos no município. |
| Realização com frequência regular, de treinamentos e capacitação do pessoal administrativo e de operação/manutenção |
| Orientar e monitorar os geradores de resíduos sólidos domiciliares e de fontes especiais a gerenciarem tais resíduos conforme legislações específicas (legislação municipal, estadual e federal) |

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Programação de Ações a Médio Prazo (2020-2025)

| |
|--|
| Serviços de Coleta e Transporte de Resíduos Domiciliares(atendimento de 100% da pop.) |
| Serviços de Coleta Seletiva e Valorização (atendimento de 50% da pop.) |
| Destinação Final de Resíduos |
| Implantação, de forma sistemática, de campanhas e programas de educação para o manejo de resíduos sólidos no município. |
| Realização com frequência regular, de treinamentos e capacitação do pessoal administrativo e de operação/manutenção |
| Orientar e monitorar os geradores de resíduos sólidos domiciliares e de fontes especiais a gerenciarem tais resíduos conforme legislações específicas (legislação municipal, estadual e federal) |

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Programação de Ações a Longo Prazo (2026-2030)

| |
|--|
| Serviços de Coleta e Transporte de Resíduos Domiciliares(atendimento de 100% da pop.) |
| Serviços de Coleta Seletiva e Valorização (atendimento de 50% da pop.) |
| Destinação Final de Resíduos |
| Implantação, de forma sistemática, de campanhas e programas de educação para o manejo de resíduos sólidos no município. |
| Realização com frequência regular, de treinamentos e capacitação do pessoal administrativo e de operação/manutenção |
| Orientar e monitorar os geradores de resíduos sólidos domiciliares e de fontes especiais a gerenciarem tais resíduos conforme legislações específicas (legislação municipal, estadual e federal) |

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

- **Extensão de vias urbanas s/ sistema de drenagem:** 31.900 metros
- **Metas de Incremento:**
 - **Imediata (até 2013):** 0,0%
 - **A curto prazo (até 2019):** 5,85% (1.867 metros)
 - **A médio prazo (até 2025):** 11,36% (3.624 metros)
 - **A longo prazo (até 2030):** 15,71% (5.010 metros)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Programação de Ações Imediatas (2011-2013)

| |
|---|
| Drenagem na pavimentação de vias (2.463 m) |
| Manutenção de redes de drenagem pluvial (23.763 m) |
| Elaboração de cadastro da macro e micro drenagem da área urbana municipal |
| Elaboração de Programa de identificação e controle do uso de agrotóxicos |
| Elaboração de Programa Educacional para evitar lixo e esgotos sanitários na DU |
| Adequação das ligações indevidas de esgoto na rede de galerias de águas pluviais / Fiscalização |
| Desassoreamento e revitalização das margens de rios, córregos ou cursos d'água |
| Campanha educacional com objetivo de informar a população dos problemas oriundos das práticas utilizadas em jogar lixo na drenagem, além de ligações clandestinas de esgotos sanitários na rede de drenagem pluvial |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Programação de Ações a Curto Prazo (2014-2019)

| |
|---|
| Drenagem na pavimentação de vias (-6.238 m) |
| Manutenção de redes de drenagem pluvial (-30.000 m) |
| Manutenção do cadastro da macro e micro-drenagem urbana municipal |
| Campanha educacional com objetivo de informar a população dos problemas oriundos das práticas utilizadas em jogar lixo na drenagem, além de ligações clandestinas de esgotos sanitários na rede de drenagem pluvial |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Programação de Ações a Médio Prazo (2020-2025)

| |
|---|
| Drenagem na pavimentação de vias (-5.582 m) |
| Manutenção de redes de drenagem pluvial (-35.538 m) |
| Manutenção do cadastro da macro e micro-drenagem urbana municipal |
| Campanha educacional com objetivo de informar a população dos problemas oriundos das práticas utilizadas em jogar lixo na drenagem, além de ligações clandestinas de esgotos sanitários na rede de drenagem pluvial |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Programação de Ações a Longo Prazo (2026-2030)

| |
|---|
| Drenagem na pavimentação de vias (-4.261 m) |
| Manutenção de redes de drenagem pluvial (-39.845 m) |
| Manutenção do cadastro da macro e micro-drenagem urbana municipal |
| Campanha educacional com objetivo de informar a população dos problemas oriundos das práticas utilizadas em jogar lixo na drenagem, além de ligações clandestinas de esgotos sanitários na rede de drenagem pluvial |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
INVESTIMENTOS EM ÁGUA E ESGOTO

| Período | Investimentos em Água | Investimentos em Esgoto | Custos Totais de Operação e Manutenção | Total de Investimentos + Custos no Sistema de Água e Esgoto | Receitas no Sistema de Água e Esgoto | Resultado Final por Período |
|--------------|-------------------------|-------------------------|--|---|--------------------------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 838.068,97 | R\$ 279.800,09 | R\$ 1.733.253,01 | R\$ 2.851.122,06 | R\$ 2.751.195,25 | -R\$ 99.926,82 |
| 2014 - 2019 | R\$ 871.251,75 | R\$ 3.125.248,04 | R\$ 4.372.596,59 | R\$ 8.369.096,38 | R\$ 6.940.629,51 | -R\$ 1.428.466,87 |
| 2020 - 2025 | R\$ 927.207,64 | R\$ 763.844,81 | R\$ 5.579.781,18 | R\$ 7.270.833,63 | R\$ 8.856.795,52 | R\$ 1.585.961,89 |
| 2026 - 2030 | R\$ 712.610,42 | R\$ 646.400,44 | R\$ 3.143.605,57 | R\$ 6.504.616,43 | R\$ 8.167.627,89 | R\$ 1.663.011,46 |
| Total | R\$ 3.349.138,78 | R\$ 4.815.293,38 | R\$ 16.831.236,35 | R\$ 24.995.668,51 | R\$ 28.716.248,17 | R\$ 1.720.579,66 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
INVESTIMENTOS EM LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

| Período | Investimentos em Serviços de Limpeza Pública | Receitas no Período | Resultado Final por Período |
|--------------|--|-------------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 704.106,58 | R\$ 348.864,59 | -R\$ 355.241,99 |
| 2014 - 2019 | R\$ 1.277.407,80 | R\$ 741.064,76 | -R\$ 536.343,04 |
| 2020 - 2025 | R\$ 1.371.952,60 | R\$ 792.417,51 | -R\$ 579.535,09 |
| 2026 - 2030 | R\$ 1.270.449,95 | R\$ 695.338,68 | -R\$ 575.111,27 |
| Total | R\$ 4.623.916,93 | R\$ 2.577.685,54 | -R\$ 2.046.231,39 |

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

INVESTIMENTOS EM DRENAGEM PLUVIAL URBANA

| Período | Investimentos em Drenagem Pluvial | Receitas no Período | Resultado Final por Período |
|--------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 583.471,70 | R\$ - | -R\$ 583.471,70 |
| 2014 - 2019 | R\$ 1.335.691,58 | R\$ - | -R\$ 1.335.691,58 |
| 2020 - 2025 | R\$ 1.255.879,61 | R\$ - | -R\$ 1.255.879,61 |
| 2026 - 2030 | R\$ 1.002.570,95 | R\$ - | -R\$ 1.002.570,95 |
| Total | R\$ 4.177.613,84 | R\$ - | -R\$ 4.177.613,84 |

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

BALANÇO FINANCEIRO FINAL

| Período | Investimentos em Serviços de Saneamento Básico | Receitas no Período | Resultado Final para o Período |
|--------------|--|--------------------------|--------------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 4.138.700,34 | R\$ 3.100.059,84 | -R\$ 1.038.640,50 |
| 2014 - 2019 | R\$ 10.982.195,76 | R\$ 7.681.694,27 | -R\$ 3.300.501,49 |
| 2020 - 2025 | R\$ 9.898.665,84 | R\$ 9.649.213,04 | -R\$ 249.452,80 |
| 2026 - 2030 | R\$ 8.777.637,33 | R\$ 8.862.966,57 | R\$ 85.329,24 |
| Total | R\$ 33.797.199,27 | R\$ 29.293.933,71 | -R\$ 4.503.265,56 |

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

**CONDIÇÕES DE SUSTENTABILIDADE E EQUILÍBRIO
ECONÔMICO-FINANCEIRO**

Lei Federal n 11.445/2007 - CAPÍTULO VI

Art. 29. Os serviços públicos de saneamento básico terão a sustentabilidade econômico-financeira assegurada, sempre que possível, mediante remuneração pela cobrança dos serviços:

I - de abastecimento de água e esgotamento sanitário: preferencialmente na forma de tarifas e outros preços públicos, que poderão ser estabelecidos para cada um dos serviços ou para ambos conjuntamente;

II - de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos urbanos: taxas ou tarifas e outros preços públicos, em conformidade com o regime de prestação do serviço ou de suas atividades;

III - de manejo de águas pluviais urbanas: na forma de tributos, inclusive taxas, em conformidade com o regime de prestação do serviço ou de suas atividades.

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

**CONDIÇÕES DE SUSTENTABILIDADE E EQUILÍBRIO
ECONÔMICO-FINANCEIRO**

A Lei 11.445/2007 cita ainda, em seu Artigo 9º, que o titular (município) dos serviços deverá definir o ente responsável pela regulação e fiscalização dos serviços prestados, bem como os procedimentos de sua atuação. Assim sendo, o ente regulador, conforme o Artigo 22 da referida lei, definirá as tarifas que visarão assegurar tanto o equilíbrio econômico e financeiro dos contratos como a modicidade tarifária, mediante mecanismos que induzam a eficiência e eficácia dos serviços e que permitam a apropriação social dos ganhos de produtividade.

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

Ao considerar as emergências e contingências, foram propostas ações e alternativas que o executor deverá levar em conta no momento da tomada de decisão em eventuais ocorrências atípicas.

OCORRÊNCIA → ORIGEM → AÇÕES

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
|----------------------------|--|--|
| Falta de água generalizada | Interrupção prolongada no fornecimento de energia elétrica nas instalações de produção de água | Comunicação à Operadora em exercício de energia elétrica Comunicação à população / instituições / autoridades / Defesa Civil Controle da água disponível em reservatórios Implementação de rodízio de abastecimento Deslocamento de caminhões tanque |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
|--|---------------------|---|
| Extravasamento de esgoto em ETE por paralisação do funcionamento desta unidade de tratamento | Ações de vandalismo | Comunicar o ato de vandalismo à Polícia local Executar reparo das instalações danificadas com urgência |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

| OCORRÊNCIAS | AÇÕES |
|---|---|
| Paralisação do Serviço de Coleta Domiciliar | <ul style="list-style-type: none">Empresas e veículos previamente cadastrados deverão ser acionados para assumirem emergencialmente a coleta nos roteiros programados, dando continuidade aos trabalhos.Contratação de empresa especializada em caráter de emergência. |

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

| OCORRÊNCIAS | AÇÕES |
|--|--|
| Assoreamento de bocas de lobo, bueiros e canais. | Comunicar a Secretaria de Obras sobre a ocorrência. Verificar se os intervalos entre as manutenções periódicas se encontram satisfatórios. |


FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

Estão previstos ainda:

- Elaboração de Plano de Racionamento de Água; e
- Elaboração de regras de atendimento e funcionamento operacional para situação crítica na prestação de serviços públicos de saneamento básico.

FIM

ANEXO 20
ATA DA 2ª AUDIÊNCIA PÚBLICA

| | | | |
|---|------------------------------|-----------------------|---|
| ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA | PMSB DE BENEDITO NOVO | LOTE 2 |  |
| ASSUNTO: 2ª AUDIÊNCIA PÚBLICA – FASE III, FASE IV E FASE V | | | |
| LOCAL: Associação dos Servidores Públicos | | DATA: 29/11/10 | |
| PRESENTES: 1. Max Demonti – Representante do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL 2. Flavio Holdorf – Escrivão 3. Heverson Thrun – Coordenador de Atividades 4. Laurino Dalke – Prefeito Municipal | | ASSINATURAS: | |
| SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS | | | |
| <p>Aos vinte e nove dias do mês de novembro de dois mil e dez, às quinze horas, reuniram-se na Associação dos Servidores Públicos, no município de Benedito Novo, os representantes da Prefeitura Municipal de Benedito Novo, representantes de entidades, comunidade em geral e os técnicos do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL, conforme lista de presença anexa. A mesa orientadora foi composta pelos Sr. Max Demonti – representante do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL; Sr. Flavio Holdorf – escrivão; Sr. Heverson Thrun – Coordenador de Atividades; e representando a prefeitura o Exmo. Sr. Laurino Dalke – Prefeito Municipal de Benedito Novo. Após a composição da mesa orientadora foi realizada a 1ª Chamada às 15:00. Às 15:30h foi realizada a 2ª Chamada e o Coordenador iniciou as atividades informando aos presentes as regras da Audiência Pública e o objetivo da mesma. Logo em seguida o coordenador passou a palavra para o representante do consórcio que iniciou a exposição técnica dos estudos desenvolvidos pelo Consórcio para a FASE III - Prognóstico, objetivos, metas de curto, médio e longo prazo para a universalização dos serviços de saneamento, FASE IV - Programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas e FASE V - Ações para emergências e contingências. Após a exposição do Consórcio, a mesa orientadora abriu as inscrições para os questionamentos e perguntas quando então não foram feitos questionamentos, encerrando-se assim a reunião com os agradecimentos do expositor. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata. XXXXXXXXXXXXXXXX</p> | | | |

ANEXO 21
RELATÓRIO DE COMUNICAÇÃO E MOBILIZAÇÃO SOCIAL

RELATÓRIO DE COMUNICAÇÃO E MOBILIZAÇÃO SOCIAL

Para a divulgação da terceira etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, do lote 2, foram realizadas as seguintes atividades:

1. CRIAÇÃO DE CONVITE

Para a divulgação da 2ª Audiência Pública foram elaborados convites, sendo os mesmos enviados com antecedência via email pela equipe do Consórcio para todos os atores sociais identificados na área de abrangência do município. A lista dos contatos dos atores sociais consta no relatório da FASE II - Diagnóstico da situação do saneamento e de seus impactos nas condições de vida da população.

2. CRIAÇÃO DE CARTAZ DE DIVULGAÇÃO

Foi criado e disponibilizado para as prefeituras municipais um modelo de cartaz para divulgação da 2ª Audiências Pública.

3. CONTATOS COM PARCEIROS ESTRATÉGICOS DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

3.1 Assessores das Associações de Municípios

AMAVI - Associação dos Municípios do Alto Vale do Itajaí – Contato (47) 3531-4242 ou amavi@amavi.org.br/ www.amavi.org.br

Assessora: Mila – mila@amavi.org.br – (47) 3531 4100.

AMUNESC - Associação dos Municípios de Nordeste de Santa Catarina – Contato (47) 3433-3927 ou secretaria@amunesc.org.br / (Balneário Barra do Sul)

Assessora: Sidneya – sidneya@amunesc.org.br

AMVALI - Associação dos Municípios do Vale do Itapocu – Contato (47) 3370-7933 ou executivo@amvali.org.br / (São João do Itaperiú)

Assessor: Adriani – imprensa@amvali.org.br

AMPLANORTE - Associação dos Municípios do Planalto Norte Catarinense – Contato (47) 3642-0665 ou ampla@ampla.org.br

Assessor: Bruna - recepcao@amplanorte.org.br

AMMVI - Associação dos Municípios do Médio Vale do Itajaí – Contato (47) 3331-5800 ou ammvi@ammvi.org.br.

Assessor: Micheli – comunicacao@ammvi.org.br

AMARP - Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe - Contato (49) 3566-0255 ou clovis@amarp.org.br.

Assessor: não tem assessor de imprensa.

AMFRI - Associação dos Municípios da Foz do Rio Itajaí – Contato (47) 3404-8000 ou amfri@amfri.org.br

Assessora: Camila – colegiados@amfri.org.br

3.2 Assesores das Prefeituras Municipais

SDR – IBIRAMA

| Município | Nome | Contato | E-mail |
|----------------|---------------|------------------|--|
| Dona Emma | Janete | (47) 33640131 | janete@donaemma.sc.gov.br |
| José Boiteux | Dilson | (47) 33527111 | licitador@pmjb.sc.gov.br |
| Vitor Meireles | Wilson Nei | (47) 32580211 | gabinete@vitormeireles.sc.gov.br , tributos@vitormeireles.sc.gov.br |
| Witmarsum | Sabrina | (47) 33580324 | projetosocial@witmarsum.sc.gov.br |

SDR – JOINVILLE

| Município | Nome | Contato | E-mail |
|------------------------|-----------|------------------|--|
| Balneário Barra do Sul | Ricardo | (47) 34481043 | imprensa@balneariobarradosul.sc.gov.br |
| São João do Itaperiú | Alexandre | (47) 34580010 | admin@bmsji.sc.gov.br |

SDR – MAFRA

| Município | Nome | Contato | E-mail |
|---------------|----------------|------------------|--|
| Monte Castelo | Isma | (47) 36540166 | imprensa@montecastelo.sc.gov.br |
| Papanduva | Hilário kohler | (47) 36532166 | kohler.801@hotmail.com |

SDR – TAIÓ

| Município | Nome | Fone | E-mail |
|-----------------|------------|---------------------------|--|
| Mirim Doce | Ezio | (47) 35650026 | gabinete@mirimdoce.sc.gov.br |
| Rio do Campo | Pedro Kloc | (47) 35641158- 1278 | pedro@demapeo.com.br |
| Salete | Rodolfo | (47) 35630266 | imprensa@salete.sc.gov.br |
| Santa Terezinha | Evair | (47) 35560044 | gabineteevair@yahoo.com.br , gabinete@santaterezinha.sc.gov.br |

SDR – TIMBÓ

| Município | Nome | Telefone | E-mail |
|-----------------|---------------|------------------------|--|
| Ascurra | Gilberto | (47) 33830222 | gabinete@ascurra.sc.gov.br |
| Benedito Novo | Carmen Roeder | (47) 33850487 R:202 | gabinete@beneditonovo.sc.gov.br |
| Doutor Pedrinho | Joice Reichel | (47) 33880148 | pmdp@doutorpedrinho.sc.gov.br |
| Rio dos Cedros | Jandir | (47) 33861050 | obras.jandir@riodoscedros.sc.gov.br , amapc@riodoscedros.sc.gov.br |

SDR – CAÇADOR

| Município | Nome | Telefone | E-mail |
|--------------|--------------|----------------------------------|--|
| Calmon | João Batista | (49) 35730030 (49) 8435-6821. | imprensa@calmon.sc.gov.br |
| Matos Costa | Alex | (49) 35721111 | luizalexkaminsk@hotmail.com |
| Timbó Grande | Sidival | 8848-1440. | adm@timbogrande.sc.gov.br |

SDR – BLUMENAU

| Município | Assessor | Fone | E-mail |
|------------|----------|---------------|--|
| Luiz Alves | Adilson | (47) 33771273 | adilsonbalsanelli@luisalves.sc.gov.br |

SDR – CANOINHAS

| Município | Assessor | Fone | E-mail |
|---------------------|---------------------------|---------------------------|--|
| Bela Vista do Toldo | Antonio Carlos | (47) 36290182 | informebelavistense@yahoo.com.br |
| Irineópolis | Maurício | (47) 36251111 | planejamento@irineopolis.sc.gov.br |
| Major Vieira | Anderson (Secretário Adm) | (47)36551112 | majorvieira@uol.com.br |
| Três Barras | Luiz César | (47)36231324/ 91715079 | gazetatresbarrense@yahoo.com.br |

3.3 Assesores das Secretarias de Estado do Desenvolvimento Regional

Nome: Dante Bonin

Instituição: SDR Ibirama

Cargo: Assessor de Comunicação SDR IBIRAMA

Apoio: Divulgação de releases sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico para a imprensa regional.

Nome: Tiago

Instituição: SDR Joinville

Cargo: Assessor de Comunicação

Apoio: Divulgação de releases sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico para a imprensa regional.

Nome: Ana Paula Pigatto

Instituição: SDR Mafra

Cargo: Assessor de Comunicação

Apoio: Divulgação de releases sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico para a imprensa regional.

Nome: Estela Stange Purnhagen

Instituição: SDR Taió

Cargo: Assessor de Comunicação

Apoio: Divulgação de releases sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico para a imprensa regional.

Nome: Marli Rodrigues Jardim

Instituição: SDR Timbó

Cargo: Assessor de Comunicação

Apoio: Divulgação de releases sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico para a imprensa regional.

Nome: Mariana Pivatto

Instituição: SDR Caçador

Cargo: Assessor de Comunicação

Apoio: Divulgação de releases sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico para a imprensa regional.

Nome: Aline Soares

Instituição: SDR Blumenau

Cargo: Assessor de Comunicação

Apoio: Divulgação de releases sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico para a imprensa regional.

Nome: Joaquim Padilha

Instituição: SDR Canoinhas

Cargo: Assessor de Comunicação

Apoio: Divulgação de releases sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico para a imprensa regional.

4. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASES SOBRE AS ATIVIDADES REALIZADAS NA TERCEIRA ETAPA DE ELABORAÇÃO DOS PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO – LOTE 2

Nesta etapa, foram elaborados textos jornalísticos para divulgação das atividades realizadas. Os textos foram publicados nos sites da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável (www.sds.sc.gov.br) e do Governo do Estado (www.sc.gov.br); e encaminhados para a imprensa e para os parceiros estratégicos pré-identificados.

4.1 Releases de divulgação de Reuniões e Oficinas

Governo do Estado apresentará prognóstico de saneamento básico de municípios do Vale do Itajaí

A partir desta semana, municípios do Vale do Itajaí, com até 10 mil habitantes, conhecerão o prognóstico de saneamento básico, por meio de reuniões e oficinas que serão realizadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população.

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico. (Veja o cronograma no site da SDS – www.sds.sc.gov.br).

4.2 Release de divulgação de Audiências Públicas

População e poder público definirão metas e ações para saneamento básico no Vale do Itajaí e Litoral Norte

Audiências públicas serão realizadas em 24 municípios

A partir do próximo dia 23, municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizam audiências públicas para apresentação do prognóstico do saneamento básico. Os encontros com a participação da população serão realizados pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. “Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de discutirmos programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico”, observa o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano.

De acordo com Paulo Cesar, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. "Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral de saneamento básico em cada cidade", disse.

Ao todo 24 municípios, que integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Taió, Ibirama, Blumenau, Joinville, Timbó, Canoinhas, Caçador e Mafra, realizam reuniões (veja cronograma abaixo).

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.

Programação

SDR Taió

Mirim Doce - 25/11 - 9:30 - Câmara de Vereadores

Rio do Campo - 24/11 - 18:00 - Câmara de Vereadores

Salete - 25/11-14:00 - Câmara de Vereadores

Santa Terezinha - 24/11 - 9:00 - Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux - 25/11 - 15:00 - Casa da Cidadania

Dona Emma - 25/11- 9:00 - Centro de Múltiplouso

Vitor Meireles - 24/11 - 18:00 - Auditório da Prefeitura Municipal

Witmarsum - 24/11 - 15:00 - Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 23/11 - 14:00, no Auditório da Prefeitura Municipal

SDR Joinville

Balneário Barra do Sul - 23/11 - 14:30, no Auditório do Colégio Dom Gregório Warmeling

São João do Itaperiú - 23/11 - 19:00, na Câmara de Vereadores

SDR Timbó

Ascurra - 29/11 - 19:00, no Clube Sociedade 7 de Setembro

Benedito Novo - 29/11- 15:00, na Associação dos Servidores Públicos

Doutor Pedrinho – 30/11 - 19:00, na Câmara de Vereadores

Rio dos Cedros – 30/11 - 15:00, na Câmara de Vereadores

SDR Canoinhas

Três Barras – 29/11 -19:30, na Secretaria de Educação

Bela Vista do Toldo – 29/11 - 15:00, na Câmara de Vereadores

Irineópolis – 1º/12 - 09:00, na Câmara de Vereadores

Major Vieira- 1º/12 - 15:00, no Centro Comunitário de Major Vieira

SDR Caçador

Calmon - 2/12 - 14:00, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura

Timbó Grande -1º/12- 16:00, na Câmara de Vereadores

Matos Costa - 2 /12 - 19:00, na Câmara de Vereadores

SDR Mafra

Papanduva – 30/1 - 20:00, na Câmara de Vereadores

Monte Castelo – 30/11 - 14:00, na Câmara de Vereadores

Audiências públicas na região da SDR Ibirama discutirão Saneamento Básico

Ibirama (19/11/2010) - A população e o poder público de Vitor Meireles, Witmarsum, José Boiteux e Dona Emma, integrantes da Secretaria de Desenvolvimento Regional de Ibirama, terão audiências públicas nos dias quarta (24) e quinta-feira (25), para definir metas e ações que integrarão os Planos Municipais de Saneamento Básico.

As reuniões serão coordenadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Sustentável (SDS), juntamente com as prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelos Planos Municipais de Saneamento Básico.

A primeira audiência pública será realizada na quarta-feira em Witmarsum, às 15h, na Câmara de Vereadores e às 18h em Vitor Meireles, no Auditório da Prefeitura Municipal.

Na quinta-feira, o encontro acontece em Dona Emma, a partir das 9h, no Centro de Múltiplo Uso do município. À tarde, será em José Boiteux, a partir das 15h, na Casa da Cidadania.

Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro de 2009, com recursos do Governo Estadual, e atende as cidades com menos de 10 mil habitantes.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico, observa o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa.

Municípios da SDR Taió terão audiências públicas para definir metas e ações para Saneamento Básico

Taió (18/11/2010) - Na quarta (24) e quinta-feira (25), municípios de abrangência da Secretaria de Desenvolvimento Regional de Taió, com até 10 mil habitantes, terão audiências públicas para apresentação do prognóstico do Saneamento Básico.

Os encontros, que contarão com a participação da população, serão realizados pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro de 2009, com recursos do governo estadual.

Na quarta-feira, a audiência pública acontecerá às 9h, em Santa Terezinha, e às 18h, em Rio do Campo. Já na quinta-feira, será realizada em Mirim Doce, às 9h30, e em Salete, às 14h. Os encontros acontecem na Câmara de Vereadores de cada município.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao Saneamento Básico de cada cidade. “Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de discutirmos programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico”, observa o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa.

5. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASE GERAL SOBRE A ETAPA DE PROGNÓSTICO

Foi divulgado um release geral sobre a 3ª etapa dos Planos Municipais de Saneamento Básico

Release:

Municípios traçam metas e ações para melhorar o saneamento básico de Santa Catarina

A partir da próxima semana, mais de 150 municípios catarinenses, com até 10 mil habitantes, iniciam a realização de uma nova rodada de audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico. A 3ª etapa, que compreende a fase de prognóstico, vai apresentar para a população objetivos, metas e ações de nível emergencial, de curto, médio e longo prazo, para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida.

A elaboração dos planos está sendo realizada através do Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e empresas consorciadas, responsáveis por sete lotes de um total de 179 municípios.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano. De acordo com o secretário da SDS, Paulo César da Costa, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. “Agora serão criados objetivos e metas para o atendimento universal e integral do saneamento básico em cada cidade”, explica.

O engenheiro Ciro Rocha, coordenador geral dos consórcios executores, lembra que cada município discutiu e apontou as alternativas adequadas para a solução do saneamento básico nas etapas anteriores. “A partir dos anseios das comunidades foram determinadas as alternativas mais adequadas a realidade municipal, que serão apresentadas a partir desta nova rodada de audiências públicas”, observa.

Audiências Públicas – As audiências públicas dos lotes 2, 3, 4, 5, 6, e 7 iniciam na próxima terça-feira (6) nos municípios do Alto Vale e Grande Florianópolis e devem finalizar no mês de novembro. As datas e locais da reunião são divulgados através do site da SDS (www.sds.sc.gov.br). “É importante a participação da sociedade nesse momento, pois serão apontadas as decisões futuras para os municípios em relação ao saneamento básico”, ressalta da Costa.

Após a fase de prognóstico, programas e ações de emergência e contingência serão detalhados, bem como os mecanismos de avaliação dos programas e um sistema de informações municipais sobre saneamento básico. Os municípios também serão orientados para a criação dos Conselhos Municipais de Saneamento Básico e do Fundo Municipal de Saneamento Básico. Após isso serão criadas as versões finais dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/ 07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

6. UTILIZAÇÃO DOS GRUPOS DE CONTATOS DE IMPRENSA IDENTIFICADOS NA 1ª ETAPA DE ELABORAÇÃO DOS PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO.

Para a divulgação das ações referentes ao lote 2, foram utilizados os grupos de imprensa cadastrados pela equipe de Comunicação Social.

Grupos de e-mails utilizados para divulgação das notícias referentes à etapa de prognóstico, lote 2:

6.1. Imprensa dos municípios da Regional de Ibirama

102.1@objetiva.fm.br

106fm@brasilesperanca.com.br

90fm@terra.com.br

92fm@tpa.com.br

92fm@unetvale.com.br

acidade@softjouse.com.br

acirs@acirs.com.br

agroartes@crnet.com.br

amavi@amavi.com.br

ana92@unetvale.com.br

anapaula@ojornalcda.com.br

avitrine@sofhouse.com.br

bandfmblumenau@rfc.com.br

belosvales@ibnet.com.br
blumenau@atlantida.com.br
boletimsalete@pmsalete.com.br
brusque@radiocidadeam.com.br
cbnjornalismo@rfc.com.br
comercial@educadora.am.br
comercial@radiocidadesc.com
comercial@radiocidadesc.com.br
comercialmp3@terra.com.br
correiodovale@terra.com.br
diplomatafm@terra.com.br
eco@amavi.org.br
educadora@dimaple.com.br
elisangela@guararemafam.com.br
falecom@jovempanvaleeeuropeu.com.br
feponchielli@hotmail.com
fm94.9@univali.br
furbfm@furb.br
giovana@amanda.fm.br
giroesportivo@gripomirador.com.br
gravacao@99fm.com.br
jcidade@grupomirador.com.br
jornal@grupomirador.com.br
jornalismo.globo@pop.com.br
jornalismo@amanda.fm.br
jornalismo@amfm.com.br
jornalismo@araguaia970am.com.br
jornalismo@belosvales.com.br
jornalismo@difusora.am.br
jornalismo@radio1047.fm.br
jornalismo@radioguararemafam.com.br
jornalismo@radiomirador.com.br
jornalismo@sintonia.am.br
jornalismo@superdifusora.am.br
jornalismo@verdevalefm.com.br

jovempanindaial@terra.com.br
julio@araguaia970am.com.br
meninablu@radiomenina.com.br
merciaec@univali.br
nereuamj@terra.com.br
[novaera@novaera.inf.br](http://novaera.novaera.inf.br)
obarrigaverde@dimapel.com.br
opec@jovempanitajai.com.br
opereira@superiq.com.br
pontefm@tpa.com.br
radio@ativa89.com.br
radio@unidavi.edu.br
radioclube@sjbrasil.com.br
radiocomunitaria105fm@hotmail.com
radiocultura@tpa.com.br
radioeducadora@brturbo.com.br
radioglobo.blumenau@ig.com.br
radiopomerode@terra.com.br
radiosentinela@terra.com.br
radiounidavi@unidavi.edu.br
radiounidavi@yahoo.com.br
radiovale@terra.com.br
rci@terra.com.br
rcjornal@terra.com.br
redacao@amanda.fm.br
reportagemblu@terra.com.br
roncalio@tpa.com.br
sentinelaesportiva@terra.com.br
silviabomm@gmail.com
sore@unidavi.edu.br
uniaofm@radiouniaofm.com.br
valeoeste@brturbo.com
wilandokurth@gmail.com

6.2. Imprensa dos municípios da Regional de Joinville

alcaademira@terra.com.br

alertapolicial@brturbo.com.br

bgebaili@florestanegra.com.br

celso@radioglobojoinville.com.br

cidadetv@zaz.com.br

clubejornalismo@iscc.com.br

comercial.joi@brasilesperanca.com.br

comercial@jornalnoticiasdodia.com.br

comercial@radiosaofranciscosc.com.br

comercial@tvcatarinense.com.br

comunicacao@joinville.udesc.br

contato@toninhoneves.com.br

cp@classitudo.jol.com.br

culturam@terra.com.br

difujoin@terra.com.br

difusora@difusora.net

edital@editalpaineis.com.br

edson.martins@rbs.com.br

fabiolabernades@terra.com.br

fabiolabernardes@terra.com.br

giovana.locatelli@itapemafm.com.br

jefferson.saavedra@an.com.br

jornalismo.joinville@rbstv.com.br

jornaljoinville@bol.com.br

luver@terra.com.br

oija@zaz.com.br

ojoinvilense@bureau.com.br

ojoinvillense@bureau.com.br

osnymartuns@uol.com.br

ovizinho@bureau.com.br

publicidade@jornaleducacao.inf.br

renniassessoria@bol.com.br

saavedra10@bol.com.br

santhias@joinville.udesc.br

silvano@redesc.com
thiago@jve.sdr.sc.gov.br
wendel@jornalclassimais.com
flavio@jdv.com.br
aquarelafm@aquarelafm.com.br

6.3. Imprensa dos municípios da Regional de Mafra

renato@gazetarm.com.br
recgazeta@yahoo.com.br
tribuna@netuno.com.br
tf@netuno.com.br
radionovaera@netuno.com.br
diario@diariomafra.com.br
gazetarm@gazetarm.com.br
jornaliguassu@fixxa.com.br
marcello.sbs@uol.com.br
marciojose15@hotmail.com
radiodifusora@brturbo.com.br
radionovaera@netuno.com.br
rcitaiopolis@brturbo.com
[rederodashop@terra.com.br](mailto:rederdashop@terra.com.br)
robsonkom@gmail.com
tribuna@netuno.com.br

6.4. Imprensa dos municípios da Regional de Taió

horst.haake@bol.com.br
jornal@obv.com.br
jornalismo@verdadefm.com.br
radacao@observatoriolocal.com.br
radiocomunitaria105fm@hotmail.com
radioeducadora@brturbo.com.br
valeoeste@valeoeste.com.br
alex@obv.com.br
comercial@verdevalefm.com.br

jornalismo@educadora.am.br

6.5. Imprensa dos municípios da Regional de Timbó

92fm@tpa.com.br

ec@92online.com.br

diocultura@tpa.com.br

pilo@timbonet.com.br

kmodinha@gmail.com

timbonet@timbonet.com.br

imprensa@adjorisc.com.br

com@radioclubeindaial.com.br

jornalismo@cidade1380.com.br

6.6. Imprensa dos municípios da Regional de Caçador

administracao@amfm.com.br

agenciareferencia@conection.com.br

closegospel@conection.com.br

colmeia@waw.com.br

contato@cacador.net

fam95@waw.com.br

folhadacidade@conection.com.br

folhacomercial@conection.com.br

gazeta@conection.com.br

geral@jornalinforme.com.br

godoi.antonio@bol.com.br

godoi@sincronet.com.br

gugelmin@fixxa.com.br

imprensa@cdr.sdr.sc.gov.br

joai@amfm.com.br

jornalextra@gegnet.com.br

jornalismo@amfm.com.br

novafm104@yahoo.com.br

ocalmonense@conection.com.br

proart@proartdesigner.com.br

reportagem@radiouniaoam.com.br

vozdorio@conection.com.br

6.7. Imprensa dos municípios da Regional de Blumenau

92fm@tpa.com.br

adiocultura@tpa.com.br

adm@folhablu.com.br

agazeta@ibest.com.br

alexandre@ricsc.com

alexandrecomunicador@bol.com.br

alvarojacques@flynet.com.br

antena1blumenau@terra.com.br

atrevido@flynet.com.br

bandfmb Blumenau@rfc.com.br

bertolin@ricsc.com.br

beto@jornalmetas.com.br

blumenau@atlantica.com.br

cbn@rfc.com.br

cbnjornalismo@rfc.com.br

charles.espig@bol.com.br

claiton@rbstv.com.br

cruzeirodovale@terra.com.br

diego.quevedo@rbs.com.br

dimas@92online.com.br

direcao@ativa89.com.br

economia@santa.com.br

edgar@santa.com.br

editor.jmv@tpa.com.br

evandro.assis@santa.com.br

everton@folhadeblumenau.com.br

folhardc@tpa.com.br

gaf@rfc.com.br

gazeta@presinet.com.br

gislene.bastos@rbstv.com.br

jane@jornalmetas.com.br

jbnau@tv Galega.com.br

jcgoes@terra.com.br
jefferson.douglas@rbstv.com.br
jmv@tpa.com.br
jorgetheiss@terra.com.br
jornal.regiao@terra.com.br
jornal@correiocomunitario.com.br
jornalavozdarazao@terra.com.br
jornalblu@guararemafz.com.br
jornaldamenina@terra.com.br
jornaldiocese@terra.com.br
jornalismo.globo@pop.com.br
jornalismo@bandeirante1260.com.br
jornalismo@radioblumenau.com.br
jornalismoblumenau@tvbv.com.br
jornalocorujao@terra.com.br
jornalalternativo@terra.com.br
jornalvozdarazao@terra.com.br
jornoite@bru.matrix.com.br
jp.bnu@terra.com.br
jutv@furb.br
lg@tvbv.com.br
lucas@obv.com.br
marcelo@tvbv.com.br
meninablum@radiomenina.com.br
nereuamj@terra.com.br
opec@antena1fm965.com.br
pontefm@terra.com.br
pontefm@tpa.com.br
radio@ativa89.com.br
radioblum@terra.com.br
radioglobo.blumenau@ig.com.br
radioitabera@brturbo.com.br
radiopomerode@terra.com.br
radiosentinela@terra.com.br
rci@terra.com.br

rcjornal@terra.com.br
rctservicos@tpa.com.br
redcom@folhablu.com.br
rejanek@terra.com.br
reportagemblu@terra.com.br
revista@blumenau.unimedsc.com.br
rfc@flynet.com.br
rodrigo_vieira_89@yahoo.com.br
sabini86@gmail.com
satti@correiocomunitario.com.br
titano.c.g@terra.com.br
tvblu@rbstv.com.br
uniaofm@radiouniaofm.com.br
zeitung@zaz.com.br
zeitungp@terra.com.br

6.8. Imprensa dos municípios da Regional de Canoinhas

oplanalto@newage.com.br
oplanaltocanoinhas@hotmail.com
cnorte@newage.com.br
gracipolak@hotmail.com
jornaldp@newage.com.br
diariodoplanalto@newage.com.br
otimo@newage.com.br
ulisses@radio98fm.com
radio98fm@radio98fm.com
artístico@radioclube890.com.br
jornalismoclubecanoinhas@yahoo.com.br
rdclube@yahoo.com.br
jornalismo@bandfmcanoinhas.com.br
nativa@newage.com.br

6.9. Jornais do Interior do Estado

adriano@vozdoeste.com.br
central@centralcomunicacao.com.br

diario.cdi@diariodoiguacu.com.br
diario@diarioderiomafra.com.br
diarioatlantico@terra.com.br
diariodm@desbrava.com.br
diariodoplanalto@newage.com.br
editora@vozdoeste.com.br
folhadacidade@conection.com.br
folhasc@gmail.com
jornalismo@raizesdiario.com.br
jornalsulbrasil@jornalsulbrasil.com.br
jsbe@cco.matrix.com.br
lupa.jcba@gmail.com
politica@jornalinforme.com.br
raizesdiario@raizesdiario.com.br
redacao@atribunanet.com
redacao@correiodocontestado.com.br
redacao@diariodc.com.br
redacao@municipiodiaadia.com.br
redacao@tribunapop.com.br
reportagem@jbfoco.com.br
webmaster@gazetasbs.com.br

6.10. Imprensa Grande Florianópolis

ana.minosso@diario.com.br
aneto@recordsc.com.br
bomdiasc@rbstv.com.br
cbndiario@rbsradios.com.br
central@centralcomunicacao.com.br
central@centraldecomunicacao.com.br
ch@claudiohumberto.com.br
cnrsc@cnrsc.com.br
colunaadi@cnrsc.com.br
correiodovale@terra.com.br
dbalves@bol.com.
diogo@tvbv.com.br

flavio_jornal@terra.com.br
fpolis@tvcom.com.br
giancarlo.barauna@diario.com.br
gisele.katuta@diario.com.br
imprensa@adjorisc.com.br
ivan.imprensa@gmail.com
jaime@tvbv.com.br
jeferson.bertolini@diario.com.br
jornal.tvcomsc@tvcom.com.br
jornalismo@adjorisc.com.br
jornalismo@radioguaruja.com.br
jornalismo@recordsc.com.br
jornalismof@iscc.com.br
jornalismoredetv@hotmail.com
laine.vargas@rbstv.com.br
leda@tvbv.com.br
lucia.pires@zerohora.com.br
luiz.chistiano@rbsradio.com.br
luizgustavo@bandeirantes890.com.br
mariapaula@tvbv.com.br
meiodia@redesc.com.
monica.roemmler@rbstv.com.br
naim@tvbv.com.br
producao.noticias@rbstv.com.br
radio@sei.com.br
redacao@diario.com.br
redacao@jornalnoticiasdodia.com.br
redacao@oestado.com.br
redacaooe@gmail.com
rede@bandeirantes890.com.br
redescnoticias@redesc.com
rossani.thomas@rbstv.com.br
sbtmeiodia@redesc.com
tvbv@tvbv.com.br
valdenebutegal@hotmail.com

6.11. Imprensa Geral SC

coordenacao@redeacaert.com.br
elaine.simiano@rbstv.com.br
jband@band.com.br
jnoite@band.com.br
jornaldarecord@rederecord.com.br
jornaldoalmoco.sc@rbstv.com.br
Jornalhoje@redeglobo.com.br
jornalismo@radiobarrigaverde.am.br
jornalismo@recordsc.com.br
jornalismo@tvcatarinense.com.br
jornalismotvbv@tvbv.com.br
laine.simiano@rbstv.com.br
panoregional@brturbo.com.br
pedropablo.moreira@rbstv.com.br
producao@redeacaert.com.br
raquel@radioguaruja.com.br
redacao@correiosc.com.br
redacao@diariodecriciuma.com.br
redacao@diariosul.com.br
redacao@redeacaert.com.br
redacaosc@clicrbs.com.br
reportagem@tvcultura.com.br
reporter98@radio98fm.com
treis@folhasp.com.br
vanessa@radio105fm.net
vidaenatureza@iscc.com.br

7. ENTREVISTAS DE RÁDIO

Foram repassadas as informações para as rádios locais e regionais para reprodução e divulgação. Foi feito contato, via e-mail, com as seguintes rádios*:

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|---------------|------------|--------------|-----------------------|------------------------------|
| Norte | Canoinhas | Colméia AM | Porto União | 42 3522 2449 ou 3522 2595 |
| Norte | Canoinhas | Clube AM | Canoinhas | 47 3622 4055 ou 3622 6688 |
| Norte | Canoinhas | Transamérica | Canoinhas | 47 3622 3670 |
| Norte | Canoinhas | Planalto | Major Vieira | 47 3655 1177 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|---------------|------------|------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Meio Oeste | Caçador | Caçador FM e Caçanjurê AM | Caçador | 49 3563 2211 ou 9108 6859 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|---------------|------------|---------------------|-----------------------|------------------------------|
| Norte | Mafra | São José Am 1240 | Mafra | 47 3642 3955 |
| Norte | Mafra | Cidade Am | Itaiópolis | 47 3652 2279 |
| Norte | Mafra | São Bento Am | São Bento do Sul | 47 3633 0572 ou 3633 0972 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|----------------|------------|--------------------|-----------------------|---------------------------|
| Vale do Itajaí | Timbó | Cultura AM 1520 | Timbó | 47 3382 6452 3382 3888 |
| Vale do Itajaí | Timbó | Timbó | Timbó | 47 3399 0927 3382 4897 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|----------------|------------|--------------|-----------------------|---------------------------|
| Vale do Itajaí | Blumenau | Clube | Blumenau | 47 3326 7000 3322 6559 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Furb FM | Blumenau | 47 3321 0605 3321-0597 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Globo AM | Blumenau | 47 3322 9773 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Nereu Ramos | Blumenau | 47 3222 1093 3326-6111 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | CBN AM | Blumenau | 47 3041 9699 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|----------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------|
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Mirador | Rio do Sul | 47 3531 2111 ou 3531 2109 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Difusora 620 AM | Rio do Sul | 47 3521 1155 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Belos Vales | Rio do Sul | 47 3357 2236 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|----------------|------------|--------------|-----------------------|------------------|
| Vale do Itajaí | Taió | Comunitária | Taió | (47) 35620970 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|---------------|------------|-----------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Norte | Joinville | Floresta Negra FM e Globo Jlle | Joinville | 49 3433 3000 e 3481- 3030 |
| Norte | Joinville | Rádio Difusora AM | Joinville | 49 3026 1480 |

** Observação: A maior parte das rádios tem abrangência nos municípios vizinhos.*

8. MAPEAMENTO E CLIPPAGEM DE NOTÍCIAS SOBRE AS AÇÕES REALIZADAS

Foi feita pesquisa *on-line*, através do site de busca www.google.com.br; e nos principais jornais do interior de Santa Catarina para identificar as notícias publicadas pela imprensa sobre a 3ª etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, referentes aos municípios do Lote 2.

O resultado da pesquisa consta a seguir.



Governo do Estado apresentará prognóstico de saneamento básico de municípios do Vale do It...

Extraído de: Governo do Estado de Santa Catarina - 02 de Novembro de 2010

A partir de quarta-feira (3), 10 municípios do Vale do Itajaí, com até 10 mil habitantes, conhecerão o prognóstico de saneamento básico, por meio de reuniões e oficinas que serão realizadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população.

Esta é a segunda etapa de reuniões e oficina dos Lote 2, com a participação de 10 dos 24 municípios atendidos, das SDRs Taió, Timbó e Ibirama.

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Informações adicionais: jornalista Luiz Roberto Damiani, telefone (48) 3029-9074, e-mail betodamiani@sds.sc.gov.br

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável

Disponível em: <http://www.jusbrasil.com.br/politica/6186244/governo-do-estado-apresentara-prognostico-de-saneamento-basico-de-municipios-do-vale-do-itajai>

Compartilhar Denunciar abuso Próximo blog» Criar um blog Login

AMBIENTE DA SERRA - MEIO AMBIENTE, SUSTENTABILIDADE, ETC.

O MEIO-AMBIENTE DA SERRA DE SANTA CATARINA, PRINCIPALMENTE NA REGIÃO PRÓXIMA À FLORIANÓPOLIS, CAPITAL DO ESTADO, ESTÁ CORRENDO RISCOS. AQUI PASSO A POSTAR TEXTOS DE INTERESSE PARA QUEM SE PREOCUPA COM ESTA REGIÃO, ONDE SE SITUAM MANANCIAS IMPORTANTES. MAS NÃO APENAS, COMO PODERÃO VER...

ETAs e ETEs

Estações rápida entrega, menor preço e qualidade. (31) 3334-5100

QUARTA-FEIRA, 3 DE NOVEMBRO DE 2010

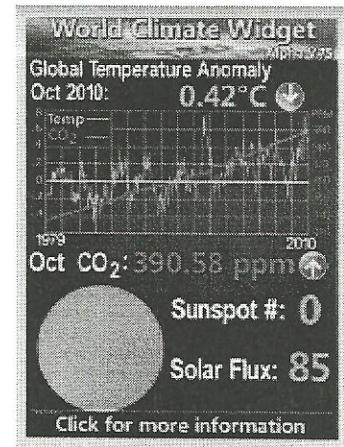
Quando irão implementar redes de esgoto em Angelina, Anitápolis, Rancho Queimado e Sta Rosa de Lima?

Governo do Estado apresentará prognóstico de saneamento básico de municípios do Vale do Itajaí

Extraído de: Governo do Estado de Santa Catarina - 13 horas atrás

A partir de quarta-feira (3), 10 municípios do Vale do Itajaí, com até 10 mil habitantes, conhecerão o prognóstico de saneamento básico, por meio de reuniões e oficinas que serão realizadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

TEMPERATURA E CO2 GLOBAIS





Super TPV/ADSL Registro de Domínios Hospedagem de Sites WebMail

Selecione um canal

SIGA-NOS



4º Desafio Márcio May
de ciclismo de estrada e mountain bike
Rio do Sul/SC 28 de novembro de 2010



» 12/11/2010 - 10:58:47 - Tenha um bom dia!

Menu

- Principal
- Mural de Recados
- Anuncie
- Classificados
- Colunistas
- WebTV
- Galeria de Fotos
- Galeria de Áudio
- Empregos
- Motivação Online
- Horóscopo
- GNC Cinemas
- Downloads
- IPVA / Multas
- TV's ONLINE
- Parceiros
- Toolbar Timbó Net
- Timbó/SC
- WebMail
- Assine nossa NewsLetter
- Contato Timbó Net

Parceiros Timbó net

Todos parceiros clique aqui

RESULTADOS
Loterias CAIXA
CONFIRA SEU JOGO
CLIQUE AQUI

Guia Telefônico de Timbó

Telefones Comerciais

www.culturatimbo.com.br

Eventos, cursos, música, teatro, dança, leitura, biblioteca, patrimônio histórico...

Fique por dentro clicando aqui

Fone/Fax: 47 3382.4170 / 3382.4171

NOTÍCIAS

3/11/2010 : Governo do Estado apresenta prognóstico de saneamento básico de municípios do Vale do Itajaí

Florianópolis - A partir de quarta-feira (3), 10 municípios do Vale do Itajaí, com até 10 mil habitantes, conhecerão o prognóstico de saneamento básico, por meio de reuniões e oficinas que serão realizadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população.

Esta é a segunda etapa de reuniões e oficina dos Lote 2, com a participação de 10 dos 24 municípios atendidos, das SDRs Taió, Timbó e Ibirama (veja cronograma abaixo).

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Timbó
Benedito Novo - 05 de Novembro, às 9h, na Câmara de Vereadores
Doutor Pedrinho - 05 de Novembro, às 9h, na Prefeitura Municipal

Fonte: Marli Rodrigues Jardim

Voltar

Publicidade

BOLETINS ONLINE
Bombeiros

- » 10/11/2010-CLIQUE
- » 09/11/2010-CLIQUE
- » 08/11/2010-CLIQUE
- » 07/11/2010-CLIQUE
- » 06/11/2010-CLIQUE



Viu? É só investir do jeito certo.
Conheça o Link Trade.



www.LinkTrade.com.br

Anúncios Google

notícias esportes diversão colonistas busca no site

buscar

Especiais: Copa SC / SC na Série B / SC na Série A /

HOJE Chapecó

↑ 26°C ↓ 9°C

Ensolarado

LINKS RELACIONADOS

SDR Palmitos vistoria obras de melhorias na EEB Felisberto de Carvalho

Conselho Nacional de Política Criminal e Penitenciária inspeciona sistema prisional de Santa Catar

DNIT prepara BR-101 Sul para o Verão

OUTROS CANAIS

- Cidades
- Clima
- Cultura
- Rural
- Curiosidades
- Economia e Negócios
- Educação
- Femi 2010
- Geral
- Infraestrutura
- Empregos
- Meio Ambiente
- Polícia
- Política / Eleições
- Saúde / Bem Estar
- Só Resultados
- Tecnologia
- Televisão
- Trânsito / Rodovias
- Turismo

notícias » florianópolis » infraestrutura

+A -A

Municípios traçam metas e ações para melhorar saneamento básico em Santa Catarina

» 01/10/2010 - 17:13h

A partir de terça-feira (6), municípios catarinenses com até 10 mil habitantes iniciam nova rodada de audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Esta etapa, que compreende a fase de prognóstico, vai apresentar à população objetivos, metas e ações a curto, médio e longo prazo, além das ações emergenciais e de contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade.

A elaboração dos planos está sendo realizada pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e contratos com empresas consorciadas, responsáveis por sete lotes de um total de 179 municípios.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano. De acordo com o secretário da SDS, Paulo César da Costa, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. "Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral do saneamento básico em cada cidade", explica.

O coordenador geral dos consórcios executores, Ciro Rocha, lembra que cada município discutiu e apontou as alternativas adequadas para a solução do saneamento básico nas etapas anteriores. "A partir dos anseios das comunidades, foram determinadas as alternativas mais adequadas à realidade municipal, que serão apresentadas nesta nova rodada de audiências públicas."

Audiências Públicas – As audiências públicas iniciam na terça-feira nos municípios do Alto Vale e Grande Florianópolis e devem finalizar em novembro. As datas e locais da reunião são divulgados no site da SDS (www.sds.sc.gov.br) e por meio da imprensa local. "A participação da sociedade neste momento é essencial, pois serão apontadas as decisões futuras dos municípios em relação ao saneamento básico", ressalta da Costa.

Após a fase de prognóstico, programas e ações de emergência e contingência serão detalhados, assim como os mecanismos de avaliação dos programas e um sistema de informações municipais sobre saneamento básico. Os municípios também serão orientados para a criação das Políticas Municipais sobre saneamento básico, envolvendo a criação de conselhos municipais, Fundo Municipal, a implantação do Sistema de Informações e do Plano Municipal de Saneamento Básico.

Publicado por: Suellen Canani

Fonte: Governo do Estado de Santa Catarina

Compartilhar Comentar

Envie seu comentário

| | |
|------------|--|
| Comentário | Nome Completo |
| | E-mail |
| | <input type="text" value="trouble54"/> |
| | Enviar |



TIMES DE SC



» Classificação

» Jogos

GUIA DE EVENTOS

Programação de eventos

Região

NEWSLETTER

Nome

E-mail

Cidade

Cadastro Sair

Enviar



busca no site

buscar

Cezar Miranda

01/10/2010

Municípios traçam metas e ações para melhorar saneamento básico em Santa Catarina

Florianópolis - A partir de terça-feira (6), municípios catarinenses com até 10 mil habitantes iniciam nova rodada de audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Esta etapa, que compreende a fase de prognóstico, vai apresentar à população objetivos, metas e ações a curto, médio e longo prazo, além das ações emergenciais e de contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade.

A elaboração dos planos está sendo realizada pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e contratos com empresas consorciadas, responsáveis por sete lotes de um total de 179 municípios.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano. De acordo com o secretário da SDS, Paulo César da Costa, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. "Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral do saneamento básico em cada cidade", explica.

O coordenador geral dos consórcios executores, Ciro Rocha, lembra que cada município discutiu e apontou as alternativas adequadas para a solução do saneamento básico nas etapas anteriores. "A partir dos anseios das comunidades, foram determinadas as alternativas mais adequadas à realidade municipal, que serão apresentadas nesta nova rodada de audiências públicas."

Audiências Públicas – As audiências públicas iniciam na terça-feira nos municípios do Alto Vale e Grande Florianópolis e devem finalizar em novembro. As datas e locais da reunião são divulgados no site da SDS (www.sds.sc.gov.br) e por meio da imprensa local. "A participação da sociedade neste momento é essencial, pois serão apontadas as decisões futuras dos municípios em relação ao saneamento básico", ressalta da Costa.

Após a fase de prognóstico, programas e ações de emergência e contingência serão detalhados, assim como os mecanismos de avaliação dos programas e um sistema de informações municipais sobre saneamento básico. Os municípios também serão orientados para a criação das Políticas Municipais sobre saneamento básico, envolvendo a criação de conselhos municipais, Fundo Municipal, a implantação do Sistema de Informações e do Plano Municipal de Saneamento Básico.

TRIBUNA CATARINENSE

Ano: 2010 - Edição n.º 1527 de 09/10/2010

Municípios traçam metas e ações para melhorar saneamento básico

A partir da próxima semana, municípios catarinenses com até 10 mil habitantes iniciam uma nova rodada de audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Esta etapa, a qual compreende a fase de prognóstico, vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e de contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. A elaboração dos planos está sendo realizada pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e contratos com empresas consorciadas, responsáveis por sete lotes de um total de 179 municípios.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano. De acordo com o secretário da SDS, Paulo César da Costa, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. "Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral do saneamento básico em cada cidade", explica.

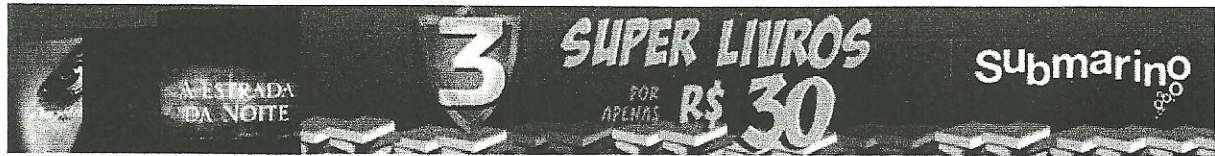
O engenheiro Ciro Rocha, coordenador geral dos consórcios executores, lembra que cada município discutiu e apontou as alternativas adequadas para a solução do saneamento básico nas etapas anteriores. "A partir dos anseios das comunidades, foram determinadas as alternativas mais adequadas à realidade municipal, as quais serão apresentadas nesta nova rodada de audiências públicas", observa.

Audiências públicas

As audiências públicas tiveram início na última terça-feira (6) nos municípios do Alto Vale e Grande Florianópolis e devem finalizar no mês de novembro. As datas e locais da reunião são divulgados no site da SDS (www.sds.sc.gov.br) e por meio da imprensa local. "A participação da sociedade neste momento é essencial, pois serão apontadas as decisões futuras dos municípios em relação ao saneamento básico", ressalta da Costa.

Após a fase de prognóstico, programas e ações de emergência e contingência serão detalhados, bem como os mecanismos de avaliação dos programas e um sistema de informações municipais sobre saneamento básico. Os municípios também serão orientados para a criação das Políticas Municipais sobre saneamento básico, envolvendo a criação de conselhos municipais, Fundo Municipal, a implantação do Sistema de Informações e do Plano Municipal de Saneamento Básico.

Empresa Jornalística Tribuna Catarinense Ltda - Todos os direitos reservados.



Blumenau, 12 de Novembro de 2010

Ano 7

Folha Blumenauense

O primeiro jornal online de Blumenau - A webrádio de todas as tribos

Principal

Home » O Estado

Página Inicial


Opinião

Artigo

Editorial

Fala Leitor

Entrevista

Geral

O Mundo

O País

O Estado

O Vale

A Cidade

Política

Nacional

Estadual

Municipal

Da Câmara

De Brasília

Política em Palavras

Economia

Dinheiro

Negócios

Sua Carreira

Saber Direito

Agronegócios

Direitos e Deveres

Gestão Empresarial

Esporte

Futebol

Futsal

Basquete

Outros Esportes

Giro Esportivo

Vôlei

Reminiscências

Handebol

Municípios traçam metas e ações para melhorar saneamento básico em Santa Catarina

Desde o início do mês, municípios catarinenses com até 10 mil habitantes iniciaram uma nova rodada de audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Esta etapa, a qual compreende a fase de prognóstico, vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e de contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida.

A elaboração dos planos está sendo realizada pelo governo do estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e contratos com empresas consorciadas, responsáveis por sete lotes de um total de 179 municípios.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano. De acordo com o secretário da SDS, Paulo César da Costa, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. "Agora, serão debatidos

objetivos e metas para o atendimento universal e integral do saneamento básico em cada cidade", explica.

O engenheiro Ciro Rocha, coordenador geral dos consórcios executores, lembra que cada município discutiu e apontou as alternativas adequadas para a solução do saneamento básico nas etapas anteriores. "A partir dos anseios das comunidades, foram determinadas as alternativas mais adequadas à realidade municipal, as quais são apresentadas nesta nova rodada de audiências públicas", observa.

As audiências públicas iniciaram na terça-feira, dia 6, nos municípios do Alto Vale e grande Florianópolis e devem finalizar no mês de novembro. As datas e locais da reunião são divulgados no site da SDS (www.sds.sc.gov.br). "A participação da sociedade neste momento é essencial, pois serão apontadas as decisões futuras dos municípios em relação ao saneamento básico", ressalta da Costa.

Publicidade

Anúncios Google

Invista em Ações
Invista em ações e faça seu dinheiro render. Veja como é fácil!
www.AgoraInvest.com.br

Geoambiente Geol Eng° Amb
Remediação
Investigação
Diagnóstico Remoção e Destinação de Passivos
www.geoambiente.eng.br

Anúncios Google

[Plano De Aula](#)
[Aula](#)
[Santa Catarina](#)
[Oliva Serie O](#)

Aqueça-se sem esquecer a elegância.

**OUTONO INVERNO**

da Moda
Muito mais
Onde qualidade e elegância custam menos.

Rua XV de Novembro, 875
Blumenau
Fone: 3322 5430

Variedades

- [Lazer & Cultura](#)
- [Gente](#)
- [Musa](#)
- [Crônica](#)
- [Hora da Leitura](#)
- [Televisão](#)
- [Embalos](#)
- [Turismo](#)
- [Moda & Estilo](#)
- [Casa](#)
- [Um Pouco de História](#)
- [Boa Mesa](#)
- [Charge](#)
- [A Imagem](#)
- [Poéticas](#)
- [Fabiola Bernardes](#)
- [Cameraman](#)
- [Não Tropece na Língua](#)
- [Fala Sério!](#)
- [Bones, por Anna C.](#)

Corpo

- [Estética](#)
- [Saúde para Todos](#)
- [Beleza Inteligente](#)
- [Saúde](#)
- [Sexo e Comportamento](#)

Tecnologias

- [Cyber Notas](#)
- [Tecnologia](#)
- [Info](#)
- [Web](#)

Motor

- [Sobre Motos](#)
- [Veículo](#)

Serviço

- [Agenda](#)
- [Na Telona](#)
- [Tempo](#)
- [Loterias](#)
- [Galeria](#)
- [Horóscopo](#)

Folhablu TV

- [Vídeo Destaque](#)
- [Esporte Retrô](#)

Vitrine Virtual


- [Alimentação](#)
- [Hotéis](#)


Após a fase de prognóstico, programas e ações de emergência e contingência serão detalhados, bem como os mecanismos de avaliação dos programas e um sistema de informações municipais sobre saneamento básico. Os municípios também serão orientados para a criação das políticas municipais sobre saneamento básico, envolvendo a criação de conselhos municipais, fundo municipal, a implantação do Sistema de Informações e do Plano Municipal de Saneamento Básico.

Últimas Notícias

Posthaus investe em mídias sociais - 12/11/2010 09:34:27

Bornhausen propõe mínimo de 600 reais - 12/11/2010 08:29:44

 Pista de Poços de Caldas está pronta para última etapa da Superliga Brasil de Motocross - 12/11/2010 07:08:05


 Equipes de carro e moto prontas para encarar as trilhas do Parnacorreia - 11/11/2010 16:32:28

Curso de Gestão de Resíduos ensina a dar o destino certo aos diversos tipos de lixo existentes - 11/11/2010 15:36:02

Mais Notícias »



Parceiros

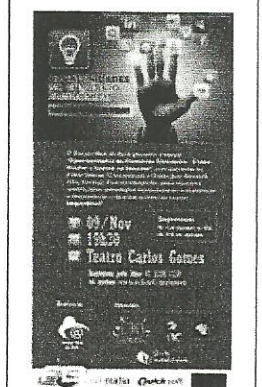


Destaque

A Imagem: Festa das Flores e suas candidatas à realeza



Agenda: Seminário Oportunidades do Comércio Eletrônico - Como Vender e Lucrar na Internet, no Teatro Carlos Gomes, em Blumenau



A Imagem: formatura de escrivães



Folhablu News

Receba nosso boletim informativo.

23 de Agosto de 2010 às 22:00

Por: Homero Gastaldi Buzzi

Tirando o Chapéu

Veja outras notícias relacionadas a Tirando o Chapéu

melhorar a vida nas cidades

Entre as cidades melhores pra se viver no Brasil das melhores três primeiras - São Caetano do Sul, São José do Rio Preto e Indaiatuba, até a 27ª - Santa Barbara do Oeste, todas são paulistas, e daí, em 28º lugar está Jaraguá do Sul(SC). Daí, até a 47ª - São João da Boa Vista, é tudo paulista, até a 48ª - Vitória(ES). E até as cem a maioria ainda é paulista. E sabem qual é o grande diferencial das cidades paulistas? Tratamento de Esgoto. Daí ser importante o que o governo catarinense está fazendo. Catorze municípios da região Serrana e Meio-oeste elaboram Planos Municipais de Saneamento Básico. Os estudos começaram em dezembro do ano passado com recursos do Governo do Estado, por meio da Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico Sustentável. Os planos apontam ações nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população. Em Criciúma o governador lançou dia 20pp o edital pra implantação da 2ª etapa do Sistema de Esgotamento Sanitário, um investimento de R\$ 50 milhões pra atender os bairros Próspera, Vila Rica, Argentina, Brasília, Imigrantes, Ceará, Jardim Maristela, Nossa Senhora da Salete e Morro do Céu, com execução em 3 anos, beneficiando 33,6 mil habitantes com melhor estrutura pro desenvolvimento da região, com benefícios econômicos, sociais e ambientais. "Estamos investindo na qualidade de vida, dando condições para que as pessoas vivam bem, com saúde e bem-estar", afirmou Pavan, que ordenou(23) o início das obras do Sistema de Esgoto Sanitário Insular de Florianópolis com investimento de R\$ 20 milhões em recursos da Casan e dois anos pra conclusão, atendendo aos bairros de Itacorubi, Parque São Jorge, Jardim Anchieta, Córrego Grande e Pantanal, ligados em rede coletora de 53 mil metros. As obras referentes ao Lote 3, executadas pela empresa STE, serão realizadas em 27 cidades do Alto Vale, Grande Florianópolis e região Sul, que integram as Secretarias Regionais de Ituporanga, Rio do Sul, Ibirama, Brusque, Grande Florianópolis, Braço do Norte e Laguna. Ao todo 179 municípios catarinenses estão tendo ações nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando a qualidade de vida da população.

Gostou? 7 1

Indique esse texto 1 Comentário **Comente**

Municípios traçam metas e ações para melhorar saneamento básico em Santa Catarina



A partir desta semana, municípios catarinense com até 10 mil habitantes iniciam uma nova rodada de audiências públicas para elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Esta etapa, a qual compreende a fase de prognóstico, vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano. De acordo com o secretário do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), Paulo Cesar da Costa, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. "Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral de saneamento básico em cada cidade", disse.

Audiências Públicas - As audiências públicas iniciam nesta quarta-feira (6) nos municípios do Alto Vale e Grande Fpólis e devem finalizar no mês de novembro. As datas e locais da reunião são divulgadas no site da SDS (www.sds.sc.gov.br) e através da imprensa. "A participação da sociedade neste momento é essencial, pois serão apontadas as decisões futuras dos municípios em relação ao saneamento básico", destaca Costa.

Fechar Janela

20/11/2010 | Nº 12102

SANEAMENTO

Cidades discutem ações para o futuro

BLUMENAU - Municípios do Vale do Itajaí com até 10 mil habitantes promovem a partir de terça-feira audiências públicas para definir ações para o saneamento básico.

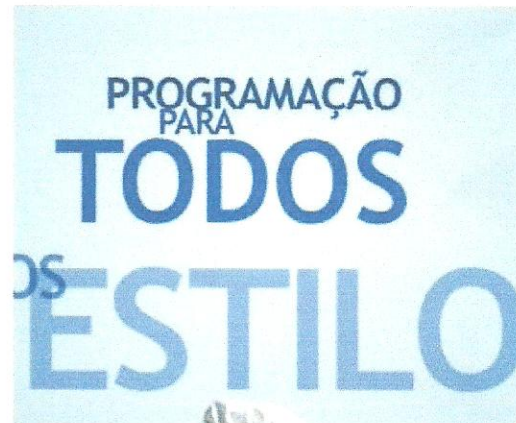
Os encontros, promovidos por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e empresas consorciadas, terão a participação da comunidade.

Nas reuniões, serão apresentados objetivos e metas a curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade. Também serão expostos a metodologia de trabalho, discussão dos programas, projetos e trabalhos para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Assunto será abordado em 24 cidades da região

Para chegar ao diagnóstico dos sistemas de saneamento básico atuais, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e levantamento de dados, iniciadas no começo deste ano. Agora, serão debatidas propostas para o atendimento universal e integral de saneamento básico em cada cidade. Ao todo, 24 municípios que integram as secretarias de Desenvolvimento Regional de Blumenau, Taió, Ibirama, Joinville, Timbó, Canoinhas, Caçador e Mafra farão reuniões (veja cronograma).

Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, o que permitirá que cada cidade tenha acesso a recursos e financiamentos junto ao governo federal.





Durante o evento, o professor Aquiles Duarte de Souza lançou o livro "Fanny: uma vida em perespectiva"

A noite de quinta-feira, dia 28 de outubro, foi diferente na Famesul, durante o intervalo no hall do Bloco B, os acadêmicos participaram do lançamento do livro Fanny: uma vida em perspectiva, do professor Aquiles Duarte de Souza, e da abertura exposição Pintando Moda do professor do curso de Design Moda, Amauri Carboni Bitencourt. É a segunda exposição de Amauri na Famesul, desta vez com o tema o movimento do corpo, reunindo diferentes áreas

honrados com mais este gesto de incentivo e valorização dos escritores catarinenses". Aquiles doou exemplares da obra para a Associação que funciona na Fundação Cultural de Rio do Sul: "É sempre um prazer estar em Rio do Sul, agradeço o carinho de todos e principalmente a família de Fanny que permitiu acesso a documentos importantes para a realização desta obra que aborda a educação e a substituição em Brusque na década de 60".

Aquiles Duarte de Souza autografou o livro para os acadêmicos, professores e colaboradores da Famesul. O presidente da Associação dos Escritores do Alto Vale Itajaí, Ivo Ferrari, falou da importância do lançamento em Rio do Sul: "Sentimo-nos

Nos dias 23, 24 e 25 de novembro os cursos de Design Moda e Design Gráfico realizarão a 2ª Semana do Design. Os acadêmicos de Moda doarão os 15 looks confeccionados para a Rede Feminina de Combate ao

Câncer. A Semana contará com exposição de calçados, ilustrações e catálogos; oficinas de moulage, técnica tie-dye, auto maquiagem e fotografia. As palestras serão ministradas pelo professor Doutor Luiz Fernando

Gonçalves de Figueiredo e professor Mestre Rodrigo Soliz Encinas da UFSC. A 2ª Semana do Design terminará com o desfile da 6ª Famemoda que será realizada pelas 2ª e 4ª fases do curso de Design Moda no dia 25 de novembro.

Estado apresenta prognóstico de saneamento

Dez municípios do Vale do Itajaí, com até 10 mil habitantes,

conhecerão o prognóstico de saneamento básico, por meio de reuniões e oficinas que serão realizadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em

dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população.

Esta é a segunda etapa de reuniões e oficina dos Lote dois, com a participação de 10 dos 24 municípios atendidos, das SDRs Tatá, Timbó e Ibirama.

Planos Municipais

Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

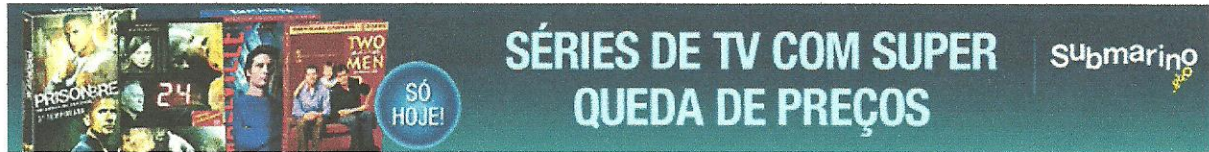
Programação

SDR Tatá

Rio do Campo: 04 de Novembro, às 13h, na Prefeitura Municipal Santa Terezinha: 04 de Novembro, às 9h, na Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

Dona Emma: 04 de Novembro, às 9h, na Prefeitura Municipal Vitor Meireles: 04 de Novembro, às 13:30h, na Prefeitura Municipal



Blumenau, 6 de Dezembro de 2010

Ano 7

Folha Blumenauense

O primeiro jornal online de Blumenau - A webrádio de todas as tribos

Principal

Página Inicial

Opinião

Artigo

Fala Leitor

Editorial

Entrevista

Geral

O Mundo

O País

O Estado

O Vale

A Cidade

Política

Nacional

Estadual

Municipal

Da Câmara

Política em Palavras

De Brasília

Economia

Dinheiro

Negócios

Sua Carreira

Saber Direito

Agronegócios

Direitos e Deveres

Gestão Empresarial

Esporte

Futebol

Futsal

Basquete

Outros Esportes

Giro Esportivo

Vôlei

Reminiscências

Handebol

Home » O Estado

SHARE

Municípios traçam metas e ações para melhorar saneamento básico em Santa Catarina

Desde o início do mês, municípios catarinenses com até 10 mil habitantes iniciaram uma nova rodada de audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Esta etapa, a qual compreende a fase de prognóstico, vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e de contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida.

A elaboração dos planos está sendo realizada pelo governo do estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e contratos com empresas consorciadas, responsáveis por sete lotes de um total de 179 municípios.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano. De acordo com o secretário da SDS, Paulo César da Costa, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. "Agora, serão debatidos

objetivos e metas para o atendimento universal e integral do saneamento básico em cada cidade", explica.

O engenheiro Ciro Rocha, coordenador geral dos consórcios executores, lembra que cada município discutiu e apontou as alternativas adequadas para a solução do saneamento básico nas etapas anteriores. "A partir dos anseios das comunidades, foram determinadas as alternativas mais adequadas à realidade municipal, as quais são apresentadas nesta nova rodada de audiências públicas", observa.

As audiências públicas iniciaram na terça-feira, dia 6, nos municípios do Alto Vale e grande Florianópolis e devem finalizar no mês de novembro. As datas e locais da reunião são divulgados no site da SDS (www.sds.sc.gov.br). "A participação da sociedade neste momento é essencial, pois serão apontadas as decisões futuras dos municípios em relação ao saneamento básico", ressalta da Costa.

Publicidade

Anúncios Google

Ofertas em Florianópolis
 Receba um incrível Cupom por dia. Até 70% de desconto. Confira!
 ClubeUrbano.GROUP...

Anúncios Google

[Pagode](#)
[Ingresso Show](#)
[Blumenau](#)
[Ações](#)

Variedades

- Lazer & Cultura
- Gente
- Musa
- Crônica
- Hora da Leitura
- Embalos
- Televisão
- Turismo
- Moda & Estilo
- Casa
- Um Pouco de História
- Boa Mesa
- Charge
- A Imagem
- Poéticas
- Fabiola Bernardes
- Camerman
- Não Tropece na Língua
- Fala Sério!
- Bones, por Anna C.

Corpo

- Beleza Inteligente
- Saúde
- Sexo e Comportamento
- Estética
- Saúde para Todos

Tecnologias

- Cyber Notas
- Tecnologia
- Info
- Web

Motor

- Veículo
- Sobre Motos

Serviço

- Agenda
- Na Telona
- Tempo
- Loterias
- Galeria
- Horóscopo

Folhablu TV


- Vídeo Destaque
- Esporte Retrô


Vitrine Virtual

- Alimentação
- Hotéis

Após a fase de prognóstico, programas e ações de emergência e contingência serão detalhados, bem como os mecanismos de avaliação dos programas e um sistema de informações municipais sobre saneamento básico. Os municípios também serão orientados para a criação das políticas municipais sobre saneamento básico, envolvendo a criação de conselhos municipais, fundo municipal, a implantação do Sistema de Informações e do Plano Municipal de Saneamento Básico.

Últimas Notícias

 Com a galera ao seu lado, Fluzão é bicampeão brasileiro - 6/12/2010 00:04:34

 Santos encerra temporada com empate em 0 a 0 contra Flamengo na Vila Belmiro - 5/12/2010 23:37:17

Crea-SC instala escritório regional em Timbó - 5/12/2010 23:22:44

Após 17 jogos no comando do time, Martelotte ajudará Adilson Batista na estruturação do elenco do Santos - 5/12/2010 23:12:23

Empreendimento diferenciado abre as portas para visitaçõ de apartamento decorado - 5/12/2010 23:01:06

Mais Notícias »



O seu shopping em casa



Bronze a Jato
Bronze perfeito sem se expor ao perigos do sol

Por apenas: **19,97**
3x de R\$

Ou a vista R\$59,90

Testado e Aprovado pelo Ministério da Saude

AJUDE O VERDÃO A VIRAR ESSE JOGO



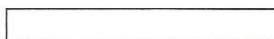
www.metropolitano.net
(47) 3338-5574

Parceiros



Destaque

Agenda: Pagode da Brahma, com show do grupo Swingae, no Quiosque Chopp Brahma, em Blumenau



Compartilhar Denunciar abuso Próximo blog»

Criar um blog Login



SEGUNDA-FEIRA, 22 DE NOVEMBRO DE 2010

Municípios do Alto Vale discutem planos de saneamento básico

Nesta semana, oito municípios do Alto Vale do Itajaí, realizam audiências públicas para apresentação do prognóstico do saneamento básico. Os encontros com a participação da população serão realizados pelo governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população os objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida.

Na quarta-feira (24), as audiências públicas acontecem nos municípios de Rio do Campo, Santa Terezinha, Vitor Meireles e Witmarsum. Na quinta-feira (25), as reuniões serão nos municípios de Mirim Doce, Saleté, José Boiteux e Dona Emma.

Até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, com isso, as prefeituras terão acesso aos recursos e financiamentos do governo federal para investimento nesta área. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.

POSTADO POR RADIO 93,3 FM ÀS 13:22

0 COMENTÁRIOS:

POSTAR UM COMENTÁRIO

ARQUIVO DO BLOG

▼ 2010 (1938)

► Dezembro (34)

▼ Novembro (161)

Homem morre em acidente envolvendo dois veículos n...

PM prende assaltante em Rio do Sul

Vereadora assume prefeitura de Ituporanga

Últimos dias para inscrição em processo seletivo d...

Rio do Sul terá 142 novas vagas na Área Azul

Personalidades recebem homenagem do Legislativo

A atleta riossulense disputa os Jogos Sul-Americanos...

Quadrilha de Rio do Sul assalta vinícola e faz 21 ...

Pais de jovem morto por motorista imprudente serão...

Mais energia no Alto Vale do Itajaí

Prefeitura contrata professores temporários

Conhecidos os vencedores do Festice

Celebração, música e Vila dos Presépios marcam pré...

Tribunal do Júri condena mais dois réus em Itupora...

Juiz desclassifica para crime não doloso acusação ...

Três pessoas morrem no fim de semana na BR-470

JCI Rio do Sul empossa nova diretoria

[Eleições](#) [Meteorologia](#) [Todos](#) [Classificados](#) [hajah](#)

Busca:

Em: [Jornal de Santa Catar](#)

OK

Previsão para amanhã

↑ 24 °C

↓ 17 °C

Blumenau

4 de Dezembro de 2010

[Próximos dias >>](#)

Jornal de Santa Catarina

Edição offline

Notícias

Geral | 19/11/2010 21h38min

Vale discute ações de saneamento básico

Reuniões entre poder público e comunidade ocorrem a partir de terça

Municípios do Vale do Itajaí com até 10 mil habitantes promovem a partir de terça-feira audiências públicas para definir ações para o saneamento básico. Os encontros, promovidos por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e empresas consorciadas, terão a participação da comunidade.

Nas reuniões, serão apresentados objetivos e metas a curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade. Também serão expostos a metodologia de trabalho, discussão dos programas, projetos e trabalhos para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Para chegar ao diagnóstico dos sistemas de saneamento básico atuais, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e levantamento de dados, iniciadas no começo deste ano.

Ao todo, 24 municípios que integram as secretarias de Desenvolvimento Regional de Blumenau, Taió, Ibirama, Joinville, Timbó, Canoinhas, Caçador e Mafra farão reuniões.

Reuniões

Regional de Blumenau

[Luís Alves](#) - terça-feira, às 14h, no auditório da prefeitura

Regional de Taió

[Mirim Doce](#) - quinta-feira, às 9h30min, na Câmara de Vereadores

[Rio do Campo](#) - quarta-feira, às 18h, na Câmara de Vereadores

[Salette](#) - quinta-feira, às 14h, na Câmara de Vereadores

[Santa Terezinha](#) - quarta-feira, às 9h, na Câmara de Vereadores

Regional de Ibirama

[José Boiteux](#) - quinta-feira, às 15h, na Casa da Cidadania

[Dona Emma](#) - quinta-feira, às 9h, no Centro de Múltiplo Uso

[Vitor Meireles](#) - quarta-feira, às 18h, no auditório da prefeitura

[Witmarsum](#) - quarta-feira, às 15h, na Câmara de Vereadores

Regional de Timbó

[Ascurra](#) - dia 29, às 19h, no Clube Sociedade 7 de Setembro

[Benedito Novo](#) - dia 29, às 15h, na Associação dos Servidores Públicos

[Doutor Pedrinho](#) - dia 30, às 19h, na Câmara de Vereadores

[Rio dos Cedros](#) - dia 30, às 15h, na Câmara de Vereadores

JORNAL DE SANTA CATARINA



Regulação Jurídica do Território

Interdisciplinaridade entre Geografia e Direito

Segunda-feira, 06 de Dezembro de 2010

[EQUIPE](#)

[MISSÃO](#)

[IGD NO SENADO](#)

[CONTATO](#)

[IGD TWITTER](#)

[Recomende](#)

[Add Favoritos](#)

Busca Artigos

- [Biblioteca](#)
- [IGD Cursos](#)
- [IGD Fomentadores](#)
- [Geojurídicas](#)
- [Geociências e tecnologias](#)
- [Direito da Energia](#)
- [Direito Ambiental](#)
- [Direito Urbanístico e Agrário](#)
- [Desenvolvimento Regional](#)

Geojurídicas

Data: 19/11/2010

SC: População e poder público definirão metas e ações para saneamento básico

Fonte: Jornal O Barriga Verde

Audiências públicas serão realizadas em 24 municípios

Assessoria de Comunicação Secretaria Regional de Taió

A partir do próximo dia 23, municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizam audiências públicas para apresentação do prognóstico do saneamento básico. Os encontros com a participação da população serão realizados pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Ao todo 24 municípios, que integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Taió, Ibirama, Blumenau, Joinville, Timbó, Canoinhas, Caçador e Mafra, realizam reuniões. Em Santa Terezinha, acontecerá no dia 24/11 às 9 horas e em Rio do Campo, também no dia 24/11, às 18 horas. Já no dia 25/11, será realizada em Mirim Doce às 9h30min e em Salete, às 14 horas. As reuniões acontecem na Câmara de Vereadores de cada município.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de discutirmos programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico, observa o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano.

De acordo com Paulo Cesar, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral de saneamento básico em cada cidade, disse.

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.

[Voltar](#)

[Compartilhe](#)

Receba nosso informativo

Nome

Empresa

E-mail

Cidade UF

Fomentadores



Rua Hungria, 664, cj 63A Jardim Europa - São Paulo - SP. Cep: 01455-904 - Telefone: 55 11 3554-1153 - igd@geodireito.com

Copyright © 2009 Instituto Geodireito - Todos os direitos reservados

População e poder público definirão metas e ações para saneamento no Vale do Itajaí e Litoral Norte



A partir desta terça-feira (23), municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizam audiências públicas para apresentação do prognóstico do saneamento básico. Os encontros contarão com a participação da população e serão realizados com as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro de 2009, com recursos do Governo Estadual.

A etapa de prognóstico irá apresentar à população objetivos, metas e ações, de curto, médio e longo prazo, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano.

De acordo com o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. "Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral de saneamento básico em cada cidade", disse.

Ao todo 24 municípios, que integram as Secretarias de Desenvolvimento Regionais de Blumenau, Ibirama, Taió, Timbó, Joinville, Canoinhas, Mafra e Caçador, realizam reuniões.

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos. Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.

Fechar Janela

Sexta-feira, 19 de novembro de 2010 - 9h41min

População e poder público definirão metas e ações para saneamento básico no Vale do Itajaí e Litoral Norte

Audiências públicas serão realizadas em 24 municípios

A partir do próximo dia 23, municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com 10 mil habitantes, realizam audiências públicas para apresentação do prognóstico do saneamento básico. Os encontros com a participação da população serão realizados pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos de desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico da cidade atendida. Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico além de discussão dos programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano.

A partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. Agora serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integrado do saneamento básico em cada cidade.

Ao todo 24 municípios, que integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Blumenau, Taió, Ibirama, Joinville, Timbó, Canoinhas, Caçador e Mafra, realizam reuniões (veja cronograma abaixo).

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto aos resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes

Programação

SDR Blumenau

. Luis Alves - 23/11 - 14:00, no Auditório da Prefeitura Municipal

SDR Taió

- . Mirim Doce - 25/11 - 9:30 - Câmara de Vereadores
- . Rio do Campo - 24/11 - 18:00 - Câmara de Vereadores
- . Salete - 25/11-14:00 - Câmara de Vereadores
- . Santa Terezinha - 24/11 - 9:00 - Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

- . José Boiteux - 25/11 - 15:00 - Casa da Cidadania
- . Dona Emma - 25/11- 9:00 - Centro de Múltiplouso
- . Vitor Meireles - 24/11 - 18:00 - Auditório da Prefeitura Municipal
- . Witmarsum - 24/11 - 15:00 - Câmara de Vereadores

SDR Joinville

- . Balneário Barra do Sul - 23/11 - 14:30, no Auditório do Colégio Dom Gregório Warming
- . São João do Itaperiú - 23/11 - 19:00, na Câmara de Vereadores

SDR Timbó

- . Ascurra - 29/11 - 19:00, no Clube Sociedade 7 de Setembro
- . Benedito Novo - 29/11- 15:00, na Associação dos Servidores Públicos
- . Doutor Pedrinho – 30/11 - 19:00, na Câmara de Vereadores
- . Rio dos Cedros – 30/11 - 15:00, na Câmara de Vereadores

SDR Canoinhas

- . Três Barras – 29/11 -19:30, na Secretaria de Educação
- . Bela Vista do Toldo – 29/11 - 15:00, na Câmara de Vereadores
- . Irineópolis – 1º/12 - 09:00, na Câmara de Vereadores
- . Major Vieira- 1º/12 - 15:00, no Centro Comunitário de Major Vieira

SDR Caçador

- . Calmon - 2/12 - 14:00, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura
- . Timbó Grande - 1º/12- 16:00, na Câmara de Vereadores
- . Matos Costa - 2/12 - 19:00, na Câmara de Vereadores

SDR Mafra

- . Papanduva – 30/1 - 20:00, na Câmara de Vereadores
- . Monte Castelo – 30/11 - 14:00, na Câmara de Vereadores

Informações adicionais: Aline Soares, jornalista. Telefone: (47) 3324-9031-5211.

E-mail: imprensa@bnu.sdr.sc.gov.br

MAIS INFORMAÇÕES:

Secretaria Regional: fone/fax (47) 3324-9100 / E-mail: sdr-blumenau@bnu.sdr.sc.gov.br

Ass. de Comunicação: fone (47) 8829-4287 / E-mail: imprensa@bnu.sdr.sc.gov.br

Site da secretaria: www.sc.gov.br/sdrblumenau

Site do Governo: www.sc.gov.br

Fonte: *Aline Soares - jornalista*

Últimas notícias

1/dez/2010 - Aids e terapias alternativas

24/nov/2010 - Parlamentares recebem pleito de prefeitos do Médio Vale

22/nov/2010 - Gabaritos Concurso Público nº 001/2010

19/nov/2010 - Extrato do Edital de Tomada de Preços nº. 040/2010

12/nov/2010 - Mobilização reúne prefeitos em prol de apoio financeiro
mais notícias

Copyright © 2006 Prefeitura Municipal de Doutor Pedrinho. Todos os direitos reservados. **red intelligent business**



**Prefeitura Municipal de
Dona Emma**

R. Alberto Koglin, 3493 - Centro
CEP: 89155-000
CNPJ: 83.102.426/0001-83
E-mail: prefeitura@donaemma.sc.gov.br
Telefone: (47) 3364 0131
Fax: (47) 3364 0131

Município Prefeitura Governo Guia Cidade Turismo Contato

Previsão do tempo

SANEAMENTO BÁSICO NO ALTO VALE DO ITAJÁ

População e poder público definirão metas e ações para saneamento básico no Vale do Itajaí e Litoral Norte

Audiências públicas serão realizadas em 11 municípios



Saneamento Básico

A partir do próximo dia 23, municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizam audiências públicas para apresentação do prognóstico do saneamento básico. Os encontros com a participação da população serão realizados pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. "Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de discutirmos programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico", observa o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano.

De acordo com Paulo Cesar, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. "Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral de saneamento básico em cada cidade", disse.

Ao todo 11 municípios, que integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Taió, Ibirama, Blumenau e Joinville, realizam reuniões (veja cronograma abaixo).

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.

Programação SDR Taió

- Mirim Doce - 25/11 - 9:30 - Câmara de Vereadores
- Rio do Campo - 24/11 - 18:00 - Câmara de Vereadores
- Salete - 25/11-14:00 - Câmara de Vereadores
- Santa Terezinha - 24/11 - 9:00 - Câmara de Vereadores

Programação SDR Ibirama

- José Boiteux - 25/11 - 15:00 - Casa da Cidadania
- Dona Emma - 25/11- 9:00 - Centro de Múltiplouso
- Vitor Meireles - 24/11 - 18:00 - Auditório da Prefeitura Municipal
- Witmarsum - 24/11 - 15:00 - Câmara de Vereadores

Programação SDR Blumenau

- Luis Alves - 23/11 - 14:00, no Auditório da Prefeitura Municipal

Programação SDR Joinville

- Balneário Barra do Sul - 23/11 - 14:30, no Auditório do Colégio Dom Gregório Warmeling
- São João do Itaperiú - 23/11 - 19:00, na Câmara de Vereadores Assessoria de Imprensa
- Planos Municipais de Saneamento Básico - PMSB.
- Ana Paula
- Soledad Urrutia de Sousa

CONVITE

Audiência Pública

Planos Municipais de Saneamento Básico - PMSB

A Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), a Prefeitura Municipal de Dona Emma e o Consórcio MPB, Esse e Sanetal têm a honra de convidá-lo (a) a participar da Audiência Pública que abordará os conteúdos referentes às fases III, IV e V do Plano Municipal de Saneamento Básico, no próximo dia 25 de Novembro de 2010 (quinta-feira), às 09:00 horas, no Centro Múltiplo Uso.

O encontro contará com a participação do Grupo Executivo de Saneamento, sociedade civil, lideranças comunitárias, integrantes do poder público, executivo, legislativo e judiciário, e técnicos das diversas áreas.

Participe!

Realização:

Consórcio



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



Escritório Regional: Rua Quinze de Novembro, Nº 838, Edifício Edelweiss, 1º Andar, salas 115/116, Centro, Blumenau-SC



*A maior e melhor
rádio da região!*

Rua Coronel Feddersen, 2037 - Centro
Taió - SC - 89190-000
Fone: (47) 3562.0139
E-mail: contato@radio1047.fm.br

26/11/2010 - 08h48 - Atualizado em 26/11/2010 - 08h48

TAMANHO DA FONTE **A-** **A+**

Salete realiza segunda Audiência Pública sobre o Saneamento Básico

O encontro foi realizado na Câmara de Vereadores às 14h.



Na quinta-feira (25), no município de Salete ocorreu a segunda Audiência Pública para apresentação do prognóstico do Plano Municipal de Saneamento Básico. O encontro foi realizado na Câmara de Vereadores às 14h. Na Audiência foram apresentadas as fases 3, 4 e 5 que consistem o prognóstico, objetivos, programas e projetos, metas e ações em nível de curto, médio e longo prazo, ações emergenciais e contingências para os problemas relacionados ao Saneamento Básico. Participaram das discussões a população, prefeitura, autoridades municipais, representantes da Companhia Catarinense de Águas e Saneamento (Casan), Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural (Epagri), Associação dos Municípios do Alto Vale do Itajaí (Amavi) e representantes das empresas consorciadas MPB Engenharia Sanitária,

ESSE e Sanetal. De acordo com o representante da empresa MPB, Rafael Meira Salvador, o plano consiste em aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto aos resíduos. "Hoje apresentamos a metodologia de trabalho, valores dos investimentos, dados de projeção, além de discutirmos programas, projetos e ações do Plano Municipal de Saneamento Básico da cidade de Salete", conclui. No uso da palavra o Ecólogo da Amavi, Wilando Sérgio Kurth, comentou que a instituição está disposta a cooperar efetivamente na execução dos planos pela região. Ao fim do encontro ficou marcada a terceira Audiência Pública em Salete para o primeiro semestre de 2011. Na próxima etapa serão apontadas as fases 6, 7, 8 e 9

© 2008 - Desenvolvido por: **ISP**

(47) 3433-3927

secretaria@amunesc.org.br



AMUNESC

Municípios

Agricultura e Pesca

Assistência Social

Contadores e controladores

Educação

Informática

Mov. Econômico

Planejamento

Jurídico

Links

CIS/AMUNESC

18/11/2010 - População e poder público definirão metas e ações para saneamento básico no Vale do Itajaí e Litoral Norte

Audiências públicas serão realizadas em 24 municípios

A partir do próximo dia 23, municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizam audiências públicas para apresentação do prognóstico do saneamento básico. Os encontros com a participação da população serão realizados pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. "Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de discutirmos programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico", observa o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano.

De acordo com Paulo Cesar, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. "Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral de saneamento básico em cada cidade", disse.

Ao todo 24 municípios, que integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Taió, Ibirama, Blumenau, Joinville, Timbó, Canoinhas, Caçador e Mafra, realizam reuniões (veja cronograma abaixo).

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.



Programação

SDR Taió

Mirim Doce - 25/11 - 9:30 - Câmara de Vereadores
Rio do Campo - 24/11 - 18:00 - Câmara de Vereadores
Salete - 25/11-14:00 - Câmara de Vereadores
Santa Terezinha - 24/11 - 9:00 - Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux - 25/11 - 15:00 - Casa da Cidadania
Dona Emma - 25/11 - 9:00 - Centro de Múltiplouso
Vitor Meireles - 24/11 - 18:00 - Auditório da Prefeitura Municipal
Witmarsum - 24/11 - 15:00 - Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 23/11 - 14:00, no Auditório da Prefeitura Municipal

SDR Joinville

Balneário Barra do Sul - 23/11 - 14:30, no Auditório do Colégio Dom Gregório Warmeling
São João do Itaperiú - 23/11 - 19:00, na Câmara de Vereadores

SDR Timbó

Ascurra - 29/11 - 19:00, no Clube Sociedade 7 de Setembro

Benedito Novo - 29/11- 15:00, na Associação dos Servidores Públicos
Doutor Pedrinho - 30/11 - 19:00, na Câmara de Vereadores
Rio dos Cedros - 30/11 - 15:00, na Câmara de Vereadores

SDR Canoinhas

Três Barras - 29/11 -19:30, na Secretaria de Educação
Bela Vista do Toldo - 29/11 - 15:00, na Câmara de Vereadores
Irineópolis - 1º/12 - 09:00, na Câmara de Vereadores
Major Vieira- 1º/12 - 15:00, no Centro Comunitário de Major Vieira

SDR Caçador

Calmon - 2/12 - 14:00, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura
Timbó Grande -1º/12- 16:00, na Câmara de Vereadores
Matos Costa - 2 /12 - 19:00, na Câmara de Vereadores

SDR Mafra

Papanduva - 30/1 - 20:00, na Câmara de Vereadores
Monte Castelo - 30/11 - 14:00, na Câmara de Vereadores



Associação de Municípios do Nordeste de Santa Catarina
Rua Max Colin, 1843 - Caixa Postal, 670 Bairro: Centro
Joinville - SC
CEP: 89204-635
Fone / Fax: (47) 3433-3927
E-mail: secretaria@amunesc.org.br


Política

Buscar Política

- Notícias Legislação Jurisprudência Diários Oficiais Advogados + Mais
- Notícias Jurídicas Notícias Políticas

Advogado, sem Website?
 Contate agora e tenha seu Website Profissional em 24 horas

Website Profissional **conheça**



Governo do Estado apresentará prognóstico de saneamento básico de municípios do Vale do It...

Extraído de: **Governo do Estado de Santa Catarina** - 02 de Novembro de 2010

Ofertas em Florianópolis
 Receba um incrível Cupom por dia. Até 70% de desconto. Confira!
 ClubeUrbano.GROUPON.com.br/Ofer...

1 Regra Para Perder Peso
 Ivelê Sangalo perdeu 4 Kg em 1 semana com Caralluma. Veja Como!
 onlinefarma.com.br

Anúncios Google

- Anúncios Google**
- Vagas Santa Catarina
 - Tratamento De Esgoto
 - Esgoto
 - Saneamento Básico

A partir de quarta-feira (3), 10 municípios do Vale do Itajaí, com até 10 mil habitantes, conhecerão o prognóstico de saneamento básico, por meio de reuniões e oficinas que serão realizadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

[Elaboração dos Planos Municipais de Saneamento B...](#)
 » ver as 2 relacionadas

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população.

Esta é a segunda etapa de reuniões e oficina dos Lote 2, com a participação de 10 dos 24 municípios atendidos, das SDRs Taió, Timbó e Ibirama.

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Informações adicionais: jornalista Luiz Roberto Damiani, telefone (48) 3029-9074, e-mail betodamiani@sds.sc.gov.br

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável

Delta Saneamento www.deltasaneamento.com.br
 Tratamento Completo de Esgoto Estações Compactas de Baixo Custo

Criar e Agregar Valor www.jorgemfernandes.com.br
 Estimule a criatividade Aumente a geração de valor

Tratamento de Efluentes www.bfdias.com.br
 Sistemas de Aeração - Difusores Máxima eficiência - 19 3856 4044

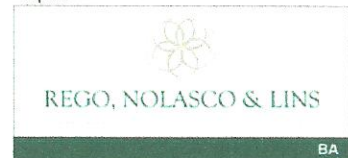
Gestão de Resíduo Sólido www.ComExib.com.br/Resid
 Curso Online, Aula Gravada C/ Certificado, Assista Aula Grátis

» Comentários (0)

Anúncios Google

Inserir novo comentário

Apoio



Parceiros



[Seja um parceiro](#)

Dúvidas Jurídicas?

Entre em contato

Buscar Política

[Cadastre-se](#) [Indique para um amigo](#) [Fale conosco](#)



[Comunidade](#) | [Profissional de saúde](#) | [Comunicação](#) | [Governo](#) | [Links](#)

Busca digite aqui...

[Institucional](#) | [Entre nessa luta](#) | [De olho no PAC](#) | [Apresentações](#) | [Imprensa](#) | [Blog](#) | [ITB News](#)

[Home](#)

Governo do Estado apresenta prognóstico do saneamento básico - Noticenter / Online

03/11/2010

compartilhar

[Google Bookmarks](#)

[Yahoo MyWeb](#)

[Adicionar ao del.icio.us](#)

[Digg it!](#)

A partir de hoje dez municípios do Vale do Itajaí, com até dez mil habitantes, conhecerão o prognóstico de saneamento básico, por meio de reuniões e oficinas que serão realizadas pelo Governo do Estado. Os eventos serão realizados através da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando a qualidade de vida da população. Esta é a segunda etapa de reuniões e oficina dos Lote 2, com a participação de dez dos 24 municípios atendidos das SDRs Taió, Timbó e Ibirama.

PLANOS MUNICIPAIS

Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, o que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.



Instituto Trata Brasil - (11) 3021-3143

[Mapa do Site](#)

[Cadastre-se](#) | [Indique para um amigo](#) | [Fale conosco](#)



[Comunidade](#) | [Profissional de saúde](#) | [Comunicação](#) | [Governo](#) | [Links](#)

Busca

[Institucional](#) | [Entre nessa luta](#) | [De olho no PAC](#) | [Biblioteca](#) | [Imprensa](#) | [Blog](#) | [ITB News](#)

[Home](#)

Audiências discutem saneamento básico - Tribuna Catarinense / Online

20/11/2010

compartilhar

Google Bookmarks

Yahoo MyWeb

Adicionar ao del.icio.us

Digg it!

Audiências públicas serão realizadas em 24 municípios catarinenses para apresentar prognóstico do saneamento básico

A partir do próximo dia 23, municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizam audiências públicas para apresentação do prognóstico do saneamento básico. Os encontros com a participação da população serão realizados pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de discussão dos programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano.

A partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral de saneamento básico em cada cidade.

Ao todo 24 municípios, que integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Blumenau, Taió, Ibirama, Joinville, Timbó, Canoinhas, Caçador e Mafra, realizam reuniões.

Planos Municipais

Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.



Instituto Trata Brasil - (11) 3021-3143

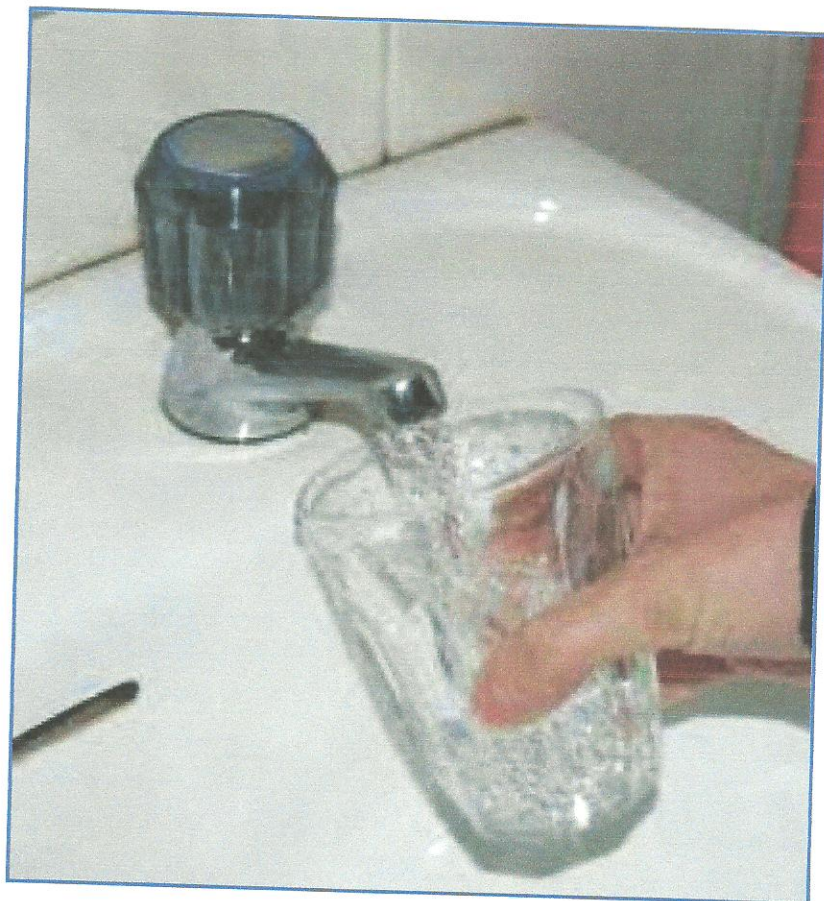
[Mapa do Site](#)

Adjori SC > Política

18 de Novembro de 2010 - 15:18

População e poder público definirão metas e ações para saneamento básico no Vale do Itajaí e Litoral

Secretaria de Estado de Des Reg Blumenau



A partir do próximo dia 23, municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizam audiências públicas para apresentação do prognóstico do saneamento básico. Os encontros com a participação da população serão realizados pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Saneamento básico / Foto: N/A

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de discussão dos programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano.

A partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico. Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral de saneamento básico em cada cidade.

Ao todo 24 municípios, que integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Blumenau, Taió, Ibirama, Joinville, Timbó, Canoinhas, Caçador e Mafra, realizam reuniões (veja cronograma abaixo).

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de

saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.

Programação
SDR Blumenau

Luis Alves - 23/11 - 14:00, no Auditório da Prefeitura Municipal

SDR Taió

Mirim Doce - 25/11 - 9:30 - Câmara de Vereadores
Rio do Campo - 24/11 - 18:00 - Câmara de Vereadores
Salete - 25/11-14:00 - Câmara de Vereadores
Santa Terezinha - 24/11 - 9:00 - Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux - 25/11 - 15:00 - Casa da Cidadania
Dona Emma - 25/11- 9:00 - Centro de Múltipluso
Vitor Meireles - 24/11 - 18:00 - Auditório da Prefeitura Municipal
Witmarsum - 24/11 - 15:00 - Câmara de Vereadores

SDR Joinville

Balneário Barra do Sul - 23/11 - 14:30, no Auditório do Colégio Dom Gregório Warmeling
São João do Itaperiú - 23/11 - 19:00, na Câmara de Vereadores

SDR Timbó

Ascurra - 29/11 - 19:00, no Clube Sociedade 7 de Setembro
Benedito Novo - 29/11- 15:00, na Associação dos Servidores Públicos
Doutor Pedrinho - 30/11 - 19:00, na Câmara de Vereadores
Rio dos Cedros - 30/11 - 15:00, na Câmara de Vereadores

SDR Canoinhas

Três Barras - 29/11 - 19:30, na Secretaria de Educação
Bela Vista do Toldo - 29/11 - 15:00, na Câmara de Vereadores
Irineópolis - 1º/12 - 09:00, na Câmara de Vereadores
Major Vieira- 1º/12 - 15:00, no Centro Comunitário de Major Vieira

SDR Caçador

Calmon - 2/12 - 14:00, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura
Timbó Grande -1º/12- 16:00, na Câmara de Vereadores
Matos Costa - 2/12 - 19:00, na Câmara de Vereadores

SDR Mafra

Papanduva - 30/1 - 20:00, na Câmara de Vereadores
Monte Castelo - 30/11 - 14:00, na Câmara de Vereadores

pesquisar...

Home Vereador Badeko Projetos Notícias Fotos Contato

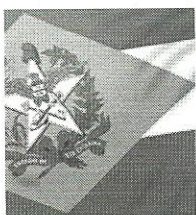
Qua, 03 de Novembro de 2010 14:32

Rate this item

(0 votes)

Governo do Estado apresentará prognóstico de saneamento básico de municípios do Vale do Itajaí

Written by Administrator font size | Imprimir | E-mail | Be the first to comment!



A partir de quarta-feira (3), 10 municípios do Vale do Itajaí, com até 10 mil habitantes, conhecerão o prognóstico de saneamento básico, por meio de reuniões e oficinas que serão realizadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetai. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população.

Esta é a segunda etapa de reuniões e oficina dos Lote 2, com a participação de 10 dos 24 municípios atendidos, das SDRs Taió, Timbó e Ibirama.

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Read 27 times

Published in [Santa Catarina](#)

Social sharing



Administrator

My name is **Daniel Xuxanabola** and I'm all sports freak that have balls on it. I am always present in big events and do not miss the opportunity to shoot the ball into the net.

Website: www.gavick.com

More in this category: « [Governador Leonel Pavan lança Programa Santa Catarina Rural - Microbacias 3](#)
[Confira o calendário dos vestibulares de Santa Catarina](#) »

» Acesse sua conta

Política

Buscar Política

Notícias Legislação Jurisprudência Diários Oficiais Advogados + Mais

Notícias Jurídicas Notícias Políticas



ADVOGADO, SEM MARCA?
O JusBrasil desenvolve sua **Identidade Profissional**

Identidade Profissional
JusBrasil

conheça »

Audiências públicas na região da SDR Ibirama discutirão Saneamento Básico

Extraído de: **Governo do Estado de Santa Catarina** - 19 de Novembro de 2010

Saneamento Básico
Pós Graduação a Distância no
POSEAD Reconhecido pelo
MEC. Matricule-se!
www.posead.com.br

Delta Saneamento
Tratamento Completo de Esgoto
Estações Compactas de Baixo
Custo
www.deltasaneamento.com.br

Anúncios Google

Anúncios Google
[Secretaria](#)
[Saneamento Básico](#)
[Água Saneamento](#)
[Cidades Do Brasil](#)

A população e o poder público de Vitor Meireles, Witmarsum, José Boiteux e Dona Emma, integrantes da Secretaria de Desenvolvimento Regional de Ibirama, terão audiências públicas nos dias quarta (24) e quinta-feira (25), para definir metas e ações que integrarão os Planos Municipais de Saneamento Básico.

[Ipira e Piratuba apresentarão prognóstico do Plano d...](#)

[Planalto Serrano e Meio-oeste discutirão metas e a...](#)

[União de Papanduva e União de Ibirama decidem...](#)

[» ver as 17 relacionadas](#)

As reuniões serão coordenadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Sustentável (SDS), juntamente com as prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelos Planos Municipais de Saneamento Básico.

A primeira audiência pública será realizada na quarta-feira em Witmarsum, às 15h, na Câmara de Vereadores e às 18h em Vitor Meireles, no Auditório da Prefeitura Municipal.

Na quinta-feira, o encontro acontece em Dona Emma, a partir das 9h, no Centro de Múltiplo Uso do município. À tarde, será em José Boiteux, a partir das 15h, na Casa da Cidadania.

Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro de 2009, com recursos do Governo Estadual, e atende as cidades com menos de 10 mil habitantes.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de programas, projetos e ações para emergenciais e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico, observa o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa.

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao Governo Federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.

Informações adicionais: jornalista Dante Bonin, telefones (47) 3357-2217 e 8434-4810, e-mail imprensa@iir.sdr.sc.gov.br.

Secretaria de Estado de Des Reg Ibirama

Ofertas em Florianópolis ClubeUrbano.GRUPON.com.br

Receba um incrível Cupom por dia. Até 70% de desconto. Confira!

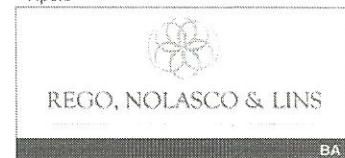
Dieta Milagrosa onlinefarmacia.com.br

Ivete Sangalo perdeu 4 Kg em 1 semana com Caralluma. Veja Como!

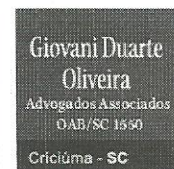
Direito Urbanístico-Livro direitourbanistico.blogspot.com

Doutrina Legislação Jurisprudência
PlanosDiretores em CD-Planej Urbano

Apoio



Parceiros



[Seja um parceiro](#)

Dúvidas Jurídicas?

Entre em contato

Histórico Enviar Anúncios Google Imprimir Compartilhar Dicionário Jurídico



Notícias

- ▶ Destaques
- ▶ Todas
- ▶ Governo
- ▶ Geral
- ▶ Economia
- ▶ Esportes
- ▶ Cultura
- ▶ Arquivo de Notícias
- ▶ Arquivo de Fotos

Serviços

- ▶ Perfil do Governador
- ▶ Sugestões
- ▶ Intranet

Buscar notícias:

saneamento
 Busca Avançada



Manual de
Comportamento dos
Agentes Públicos

Ouvidoria-geral
do Estado de SC

Audiências públicas na região da SDR Ibirama discutirão Saneamento Básico

Ibirama (19/11/2010) - A população e o poder público de Vitor Meireles, Witmarsum, José Boiteux e Dona Emma, integrantes da Secretaria de Desenvolvimento Regional de Ibirama, terão audiências públicas nos dias quarta (24) e quinta-feira (25), para definir metas e ações que integrarão os Planos Municipais de Saneamento Básico.

As reuniões serão coordenadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Sustentável (SDS), juntamente com as prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelos Planos Municipais de Saneamento Básico.

A primeira audiência pública será realizada na quarta-feira em Witmarsum, às 15h, na Câmara de Vereadores e às 18h em Vitor Meireles, no Auditório da Prefeitura Municipal.

Na quinta-feira, o encontro acontece em Dona Emma, a partir das 9h, no Centro de Múltiplo Uso do município. À tarde, será em José Boiteux, a partir das 15h, na Casa da Cidadania.

Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro de 2009, com recursos do Governo Estadual, e atende as cidades com menos de 10 mil habitantes.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida. Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico, observa o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa.

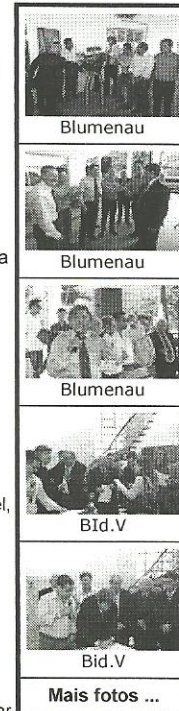
Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao Governo Federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.

Informações adicionais: jornalista Dante Bonin, telefones (47) 3357-2217 e 8434-4810, e-mail imprensa@iir.sdr.sc.gov.br.

Secretaria de Estado de Des Reg Ibirama

Fotos



Mais fotos ...

Resultado da Busca:

- ▶ 3/12/2010 Conselho de Desenvolvimento Regional de Chapecó realiza última reunião de 2010 e aprova 67 projetos
- ▶ 30/11/2010 Pavan destaca ações do Governo na abertura do 7º Congresso Catarinense de Municípios
- ▶ 29/11/2010 Municípios do Extremo-oeste irão iniciar audiências públicas para elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico
- ▶ 26/11/2010 Planalto Serrano e Meio-oeste discutirão metas e ações para saneamento básico
- ▶ 26/11/2010 Governo do Estado debaterá metas e ações para saneamento básico em municípios do Oeste catarinense
- ▶ 22/11/2010 Ipira e Piratuba apresentarão prognóstico do Plano de Saneamento Básico
- ▶ 22/11/2010 População e poder público definirão metas e ações para saneamento básico no Vale do Itajaí e Litoral Norte
- ▶ 19/11/2010 Audiências públicas na região da SDR Ibirama discutirão Saneamento Básico
- ▶ 18/11/2010 SDR Dionísio Cerqueira vistoria obras de escola da região
- ▶ 18/11/2010 Municípios da SDR Taió terão audiências públicas para definir metas e ações para Saneamento Básico

Todos os direitos reservados.

Resolução mínima de 800x600

Desenvolvimento:



Centro de Informática e Automação do Estado de Santa Catarina.



Governo do Estado apresentará prognóstico de saneamento básico de municípios do Vale do Itajaí

Fotos

Notícias

- ▶ Destaques
- ▶ Todas
- ▶ Governo
- ▶ Geral
- ▶ Economia
- ▶ Esportes
- ▶ Cultura
- ▶ Arquivo de Notícias
- ▶ Arquivo de Fotos

Florianópolis (2/11/2010) - A partir de quarta-feira (3), 10 municípios do Vale do Itajaí, com até 10 mil habitantes, conhecerão o prognóstico de saneamento básico, por meio de reuniões e oficinas que serão realizadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população.

Esta é a segunda etapa de reuniões e oficina dos Lote 2, com a participação de 10 dos 24 municípios atendidos, das SDRs Taió, Timbó e Ibirama.

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Informações adicionais: jornalista Luiz Roberto Damiani, telefone (48) 3029-9074, e-mail betodamiani@sds.sc.gov.br

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável



Economia



Economia



Economia



Hospitais



Hospitais

Mais fotos ...

Serviços

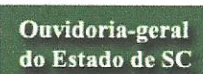
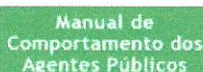
- ▶ Perfil do Governador
- ▶ Sugestões
- ▶ Intranet

Buscar notícias:

saneamento



Busca Avançada



Resultado da Busca:

- ▶ 10/11/2010 Regional de Dionísio Cerqueira realizará Encontro dos Servidores Públicos Estaduais
- ▶ 3/11/2010 SDR São Miguel do Oeste promove encontro para discussão dos Planos de Saneamento Básico
- ▶ 2/11/2010 Elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico será discutida e avaliada por 12 municípios do Extremo-oeste
- ▶ 2/11/2010 Governo do Estado apresentará prognóstico de saneamento básico de municípios do Vale do Itajaí
- ▶ 28/10/2010 Secretaria de Desenvolvimento Econômico apresenta diagnóstico de saneamento básico no Vale do Itajaí e Litoral Norte
- ▶ 26/10/2010 Conselho Regional da Grande Florianópolis irá se reunir na quarta-feira em Governador Celso Ramos
- ▶ 26/10/2010 Reunião do Conselho de Desenvolvimento Regional da Grande Florianópolis discute prevenção à dengue
- ▶ 19/10/2010 SDR Dionísio Cerqueira vistoria obras de Escola Estadual
- ▶ 19/10/2010 SDR Dionísio Cerqueira participa de Seminário de Planejamento e Ações Regionais
- ▶ 19/10/2010 Governo do Estado divulga diagnóstico de Saneamento Básico em 24 municípios do Meio-oeste

Todos os direitos reservados.

Resolução mínima de 800x600

Desenvolvimento:



Centro de Informática e Automação do Estado de Santa Catarina.

Serra Catarinense. Sexta-feira, 12/11/2010

Sobre o Correio | Anuncie Conosco | Assine o Jornal | Comercial | Fale Conosco | Cadastre-se



A SERRA CATARINENSE EM UM SÓ LUGAR BETA

.: São Joaquim - SC
 Sex 12/11 12°C 21°C Sáb 13/11 12°C 19°C Dom 14/11 11°C 20°C

Informação
 Notícias locais e mundo

Variedades
 Aqui você tem diversão!

Turismo
 O que a Serra tem

Negócios
 O que você precisa, aqui

Eleições 2010
 Acompanhe tudo no CLmais

BUSCA

Envia

Logar-se E-diário: | Esqueceu a senha? | Não sou cadastrado
 Usuário Senha OK



:: 01/10/2010 | Serra Catarinense

Municípios de SC traçam metas e ações para o saneamento básico

Florianópolis, 2 e 3/10/2010, Correio Lageano

A partir da próxima semana, municípios catarinenses com até 10 mil habitantes iniciam uma nova rodada de audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Esta etapa, a qual compreende a fase de prognóstico, vai apresentar à população objetivos, metas e ações de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e de contingências para os problemas relacionados ao saneamento básico de cada cidade atendida.

A elaboração dos planos está sendo realizada pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico, prefeituras e contratos com empresas consorciadas, responsáveis por sete lotes de um total de 179 municípios.

Para chegar ao prognóstico do saneamento básico municipal, técnicos, poder público e sociedade civil participaram das etapas de apresentação e diagnóstico dos planos, iniciadas no começo deste ano.

De acordo com o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa, a partir do detalhamento do diagnóstico foi possível detectar as deficiências e potencialidades dos municípios em relação ao saneamento básico.

"Agora, serão debatidos objetivos e metas para o atendimento universal e integral do saneamento básico em cada cidade", explica.

tags: municípios, Santa Catarina, SC, metas, ações, saneamento básico, audiência pública, plano, secretário, desenvolvimento, Paulo Cesar da Costa, governo, governador, Leonel Pavan

veja os comentários | Comente

Assuntos relacionados

Nenhum outro assunto relacionado.

BLOGS E COLUNAS



Acompanhe diariamente nas páginas impressas do Correio Lageano...



Soleu Filho é jornalista e traz em seu blog, fotos, entrevistas...



Extensão da coluna HLERA que veicula todo final de...

todos os blogs >

FM CARTAZ

Tropa de Elite 2

Cine Serra 01
 Hoje
 • 14:20 h
 • 16:40 h
 • 19:00 h
 • 21:20 h

A Lenda dos Guardiões

Cine Serra 02
 Hoje
 • 14:40 h
 • 19:00 h

Nosso Lar

Cine Serra 02
 Hoje
 • 16:30 h
 • 21:00 h

ver programação completa >

MÍDIAS SOCIAIS

CL+ no Orkut
 Conheça mais uma rede social do seu portal.

CL+ no Twitter
 Seja um seguidor do CL+ também no Twitter.

HLERA no Orkut
 Participe da Comunidade que tem a sua cara.

HLERA no Twitter
 Seja um seguidor da HLERa também no Twitter.

Lendo e Relendo no Orkut

INFORMAÇÃO

- Capa
- Esportes
- Você Repórter
- Tempo na Serra
- Enquete
- Galeria
- Vídeos
- Jornal Impresso
- Aniversário de Lages

CALENDRÁRIO

- Capa
- Calendário Eleitoral
- Candidatos e Cargos
- Chat
- Guia do Eleitor
- Blog Olivete Salmória
- Blog Edson Varela
- Cola para Votar

WEEKEND

- Capa
- Agenda
- Reflexão
- Horóscopo
- Em Cartaz
- Casa e Decoração
- Gourmet
- Moda e Comportamento
- Sua Banda no CL+

TURISMO

- Capa
- Cidades da Serra
- Como Chegar
- Pontos Turísticos
- Agenda de Eventos
- História
- Eu na serra
- Pesca

NEGÓCIOS

- Capa
- Concursos
- Indicadores
- Serviços

BLOGS E COLUNAS

- Capa
- Edson Varela
- Olivete Salmória
- Soleu Filho
- HLERA

COMUNIDADE

- Institucional



Governo do Estado apresentará prognóstico de saneamento básico de municípios do Vale do Itajaí

Florianópolis(2/11/2010) - A partir de quarta-feira (3), 10 municípios do Vale do Itajaí, com até 10 mil habitantes, conhecerão o prognóstico de saneamento básico, por meio de reuniões e oficinas que serão realizadas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro do ano passado com recursos do governo estadual.

Os planos irão apontar ações de desenvolvimento nas áreas de abastecimento de água, sistema de esgoto, drenagem urbana e destino de resíduos, melhorando, assim, a qualidade de vida da população.

Esta é a segunda etapa de reuniões e oficina dos Lote 2, com a participação de 10 dos 24 municípios atendidos, das SDRs Taió, Timbó e Ibirama.

Planos Municipais - Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao governo federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto a resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Informações adicionais: jornalista Luiz Roberto Damiani, telefone (48) 3029-9074, e-mail betodamiani@sds.sc.gov.br

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável



Municípios da SDR Taió terão audiências públicas para definir metas e ações para Saneamento Básico

Taió(18/11/2010) - Na quarta (24) e quinta-feira (25), municípios de abrangência da Secretaria de Desenvolvimento Regional de Taió, com até 10 mil habitantes, terão audiências públicas para apresentação do prognóstico do Saneamento Básico.

Os encontros, que contarão com a participação da população, serão realizados pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e as empresas consorciadas MPB, Esse e Sanetal, responsáveis pelo lote 2. Os estudos para desenvolvimento dos Planos Municipais de Saneamento Básico iniciaram em dezembro de 2009, com recursos do governo estadual.

Na quarta-feira, a audiência pública acontecerá às 9h, em Santa Terezinha, e às 18h, em Rio do Campo. Já na quinta-feira, será realizada em Mirim Doce, às 9h30, e em Salete, às 14h. Os encontros acontecem na Câmara de Vereadores de cada município.

A etapa de prognóstico vai apresentar à população objetivos, metas e ações em nível, de curto, médio e longo prazos, além das ações emergenciais e das contingências para os problemas relacionados ao Saneamento Básico de cada cidade. "Serão apresentadas a metodologia de trabalho, o prognóstico, além de discutirmos programas, projetos e ações para emergências e contingências dos Planos Municipais de Saneamento Básico", observa o secretário da SDS, Paulo Cesar da Costa.

Planos Municipais- Legalmente, até dezembro de 2013, os planos municipais de saneamento deverão estar concluídos, fato que propiciará o acesso aos recursos e financiamentos junto ao Governo Federal. Com isso, os municípios colocarão os planos em prática, para aprimorar sistemas de água e esgoto, drenagem urbana e dar destino correto aos resíduos.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente, estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes.

Informações adicionais: jornalista Estela Stange Purnhagen, telefones (47) 3562-8800 e 8801-6642, e-mail informacao@tao.sdr.sc.gov.br.

Secretaria de Estado de Des Reg Taió

ANEXO 22
LISTA DE PRESENÇA DA 3ª REUNIÃO

Consórcio:



ESSE



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



Plano Municipal de Saneamento Básico

LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 3ª Reunião para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

LOCAL:

DATA: 25/08/2011

HORÁRIO: 16:00 hs

| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|--------------------|---|---------------|-----------------------------|---------------|---------|
| Yafael M. SALVARDO | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | yafael.melzer@netnet.com.br | (47) 99658451 | |
| PABLO R. LUNETA | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | pablo0077@hotmail.com | (48) 99168822 | |
| Flavio Holdorf | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Nilson Leitzke | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Adilson Ney Buzzi | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | | 97727708 | |
| Heverson Thrun | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | heversonthrun@yahoo.com.br | 91875375 | |
| Mauro Maiochi | CASAN | Benedito Novo | | | |
| Darci Poli | EPAGRI | Benedito Novo | | | |
| Osnir Floriani | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | | |
| Dário Tonolli | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | | |

Cooperação:



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|---------------------------|---|---------------|--------|----------|---------|
| Sandro Piretz | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Leonardo Parey | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Sueli Becker Roeder | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Ingo Zimmer | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Isolete Willrich Gessner | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Silvio Rodrigues de Brito | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Aires de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Marli de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Oscar Blade | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Etwin Roeder | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Egon Koprowski | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |
| José Bona | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |

Ingo Maria Puder | Vigilância Sanitária | B. Novo | 197735565 | *[Signature]*

LAURINO DALKE | PREFEITO MUNICIPAL | B. NOVO

J. A. M. L. D. S. | COMUNIDADE | B. NOVO

SERLI DUTRA | ASSISTENCIA SOCIAL | B. NOVO

9550879

ANEXO 23
ATA DA 3ª REUNIÃO

ATA DE REUNIÃO**PMSB DE BENEDITO NOVO****LOTE 2**

ASSUNTO:

3ª REUNIÃO COM O GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO (GES)LOCAL: **CAMARA DOS VEREADORES**DATA: **25/08/11****PRESENTES:**

1. Pablo Rodrigues Cunha – Consórcio MPB/ESSE/SANETAL
2. Rafael Meira Salvador – Consórcio MPB/ESSE/SANETAL
3. Flávio Holdorf – GES
4. Adilson Ney Buzzi – GES
5. Laurino Dalke – Prefeito Municipal
6. Heverson Thrun – GES
7. Ingomar Broeder

ASSINATURAS:**SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS**

Ata da 3ª Reunião do Plano Municipal de Saneamento Básico, realizada pelo Grupo Executivo de Saneamento do município juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL em vinte e cinco de agosto de dois mil e onze, na Câmara dos Vereadores de Benedito Novo, contando com a presença das pessoas acima nominadas e referenciadas. O consórcio destacou a importância da participação da comunidade no processo da construção do plano, quando forem realizadas as Audiências Públicas. Foram discutidas as formas de organização, comunicação e divulgação da 3ª Audiência Pública que, de comum acordo com os presentes, foi marcada para o dia 15 de setembro de dois mil e onze, às 14 horas, na Associação dos Servidores Públicos. Ficou decidido na reunião que os membros do Grupo Executivo de Saneamento do município auxiliarão o consórcio na mobilização social para a efetiva participação da população na Audiência Pública. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata, assinada por todos os presentes acima nominados e referenciados.

ANEXO 24
LISTA DE PRESENÇA DA 3ª OFICINA

Consórcio:



ESSE



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



Plano Municipal de Saneamento Básico

LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 3ª Oficina para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

LOCAL:

DATA: 25/08/2011

HORÁRIO: 16:00 hs

| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|--------------------|---|---------------|-------------------------|----------------|---------|
| MAÍREK M. SALVADOR | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | mairek@sanetal.com.br | (48) 9965-8451 | |
| PABLO R. BUZZI | Consórcio MPB/ESSE/Sanetal | Florianópolis | pablosos@sanetal.com.br | (48) 9916-8807 | |
| Flavio Holdorf | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Nilson Leitzke | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Adilson Ney Buzzi | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | | 9172 7108 | |
| Heverson Thrun | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | | 9187 5375 | |
| Mauro Maiochi | CASAN | Benedito Novo | | | |
| Darci Poli | EPAGRI | Benedito Novo | | | |
| Osnir Floriani | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | | |
| Dário Tonolli | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | | |

Cooperação:



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|---------------------------|---|---------------|--------|----------|---------|
| Sandro Piretz | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Leonardo Parey | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Sueli Becker Roeder | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Ingo Zimmer | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Isolete Willrich Gessner | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Silvio Rodrigues de Brito | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Aires de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Marli de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Oscar Blade | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Etwin Roeder | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Egon Koprowski | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |
| José Bona | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |

Angemar Roeder / Vigilância Sanitária

B. Novo

91735965

[Handwritten signature]

LAURINO DALKE PREFEITO MUNICIPAL

BNOVO

[Handwritten signature]

ANEXO 25
APRESENTAÇÃO TÉCNICA DA 3ª OFICINA

PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO - PMSB DO MUNICÍPIO DE BENEDITO NOVO



Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável



O QUE É? POR QUE ELABORAR O PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO?

É o principal instrumento para o planejamento e a gestão do saneamento básico em âmbito municipal (exigido pela Lei Federal 11.445/07).

Sua implementação possibilitará:

- universalização do atendimento;
- viabilização na obtenção de recursos;
- definição de programas de investimentos.

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 1 – FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

FASE 7 – ELABORAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES DO PLANO DE SANEAMENTO

FASE 8 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO PRELIMINAR DO PMSB

FASE 9 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO FINAL DO PMSB E DOCUMENTO DO PROJETO DE LEI DO PMSB

PAUTA DA APRESENTAÇÃO

• **FASE 6** – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

• **FASE 7** – ELABORAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES DO PLANO DE SANEAMENTO

• **FASE 8** – ELABORAÇÃO DA VERSÃO PRELIMINAR DO PMSB

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

- Diagnóstico Sócio-Econômico e Ambiental;
- Diagnóstico dos Serviços de Abastecimento de Água;
- Diagnóstico dos Serviços de Esgotamento Sanitário;
- Diagnóstico dos Serviços de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos;
- Diagnóstico dos Serviços de Drenagem e Manejo de Águas Pluviais.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Dois Sistemas: Sistema Benedito Novo e Sistema Alto Benedito Novo;
- Distrito de Barra São João: abastecido pelo Sistema de Doutor Pedrinho; Distrito de Santa Maria possui rede, mas não é abastecido;
- Atual Prestador de Serviço: CASAN;
- Índice de Atendimento:
 - 95,35% da população urbana;
 - 5,00% da população rural;
 - 53,94% da população total.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Mananciais: Rio Ferro e Ribeirão Carvão
- Volume de reservação: 315 m³



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Vazão média atual de produção: 7,98 l/s
- Capacidade máxima de produção: 11,06 l/s



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

- O Município de Benedito Novo não possui sistema público de coleta e tratamento de esgotos;
- Existência de sistemas individuais (fossa séptica e sumidouro);
- Dados do IBGE (2000):
 - Área Urbana: 87,5% dos domicílios possuem fossa séptica;
 - Área Rural: 32,3% dos domicílios possuem fossa séptica.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- Atualmente, a prefeitura responsabiliza-se diretamente pela execução dos serviços de coleta e transporte dos resíduos sólidos urbanos (RSU).
- Todo o resíduo coletado é levado primeiramente a uma central de triagem de materiais recicláveis e, posteriormente, os resíduos orgânicos e os rejeitos são encaminhados até o aterro sanitário do Consórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí (CIMVI), localizado no Município de Timbó.
- RSU são os resíduos domiciliares, comerciais, públicos, de serviços de saúde assépticos e industriais comuns.
- Abrangência do serviço de coleta dos RSU:
 - 100% da população urbana;
 - 100% da população rural;
 - 100% da população total.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos Sólidos Urbanos

- **Coleta Convencional:** realizada pela prefeitura
 - área urbana e rural = 2 x semana
 - resíduo público = 1 x semana
- **Coleta Seletiva:** inexistente.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos Sólidos Urbanos

- **Destino Final:** aterro sanitário do Consórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí (CIMVI), em Timbó/SC.



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

- Extensão de vias urbanas pavimentadas (c/ drenagem): 48.540 m;
- Extensão de vias urbanas não pavimentadas: 26.130 m;
- Os serviços de manutenção e conservação do sistema de drenagem municipal são realizados pela Secretaria de Obras, abrangendo:
 - Limpeza e desobstrução dos dispositivos de captação;
 - Limpeza e desobstrução de galerias;
 - Dragagem e limpeza de canais;
 - Varrição e limpeza de vias.

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

Definição do Período de Planejamento

20 anos (2011 – 2030)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

- Programação de Ações Imediatas (2011-2013)
- Programação de Ações a Curto Prazo (2014-2019)
- Programação de Ações a Médio Prazo (2020-2025)
- Programação de Ações a Longo Prazo (2026-2030)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- **Índice Atual de Atendimento Total de Água:** 53,94% (5.656 habitantes)
- **Metas de Atendimento:**
 - **Imediata (até 2013):** 58,88% (6.460 habitantes)
 - **A curto prazo (até 2019):** 63,12% (7.469 habitantes)
 - **A médio prazo (até 2025):** 66,73% (8.400 habitantes)
 - **A longo prazo (até 2030):** 69,37% (9.124 habitantes)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- **Índice Atual de Perdas:** 50,00%
- **Metas de Redução de Perdas:**
 - **Imediato (até 2013):** 44,00%
 - **A curto prazo (até 2019):** 32,00%
 - **A médio prazo (até 2025):** 26,00%
 - **A longo prazo (até 2030):** 26,00%

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

- Ampliação de reservação até 2030: 200 m³
- Ampliação de produção até 2030: 15 l/s



**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

Ações Complementares:

- Implantação de programas de proteção do manancial
- Recomposição de mata ciliar dos mananciais
- Manutenção e melhoria das instalações da ETA, incluindo implantação de tratamento do lodo gerado na ETA
- Implantação de um banco de dados com informações sobre as reclamações e solicitações de serviços
- Monitoramento de Água Bruta e Tratada

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

Ações Complementares:

- Implantação de programa de manutenção periódica
- Adequação documental para Licença Ambiental da ETA e Outorgas
- Elaboração de Cadastro Georeferenciado
- Elaboração de campanhas periódicas, programas ou atividades com a participação da comunidade

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

- Índice Atual de Atendimento Total de Esgoto: 14,80% (1.530 habitantes)
- Metas de Atendimento:
 - Imediata (até 2013): 15,07% (1.653 habitantes)
 - A curto prazo (até 2019): 32,63% (3.861 habitantes)
 - A médio prazo (até 2025): 36,17% (4.553 habitantes)
 - A longo prazo (até 2030): 38,97% (5.126 habitantes)

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

- Implantação de sistema de tratamento coletivo:
 - > capacidade até 2030: 6,0 l/s (atende 32,58% da pop. urbana)

Ações Complementares:

- Adequação documental para Licença Ambiental
- Monitoramento de Esgoto Bruto e Tratado e Corpo receptor
- Manutenção de Cadastro Georeferenciado
- Elaboração de manual técnico para orientação da implantação e operação de soluções individuais particulares
- Fiscalização dos sistemas individuais particulares no município quanto às normas e legislação pertinente

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS**

- Atendimento Atual c/ Coleta Convencional : 100% (10.486 habitantes)
- Metas de Atendimento:
 - Imediata (até 2013): 100% (10.971 habitantes)
 - A curto prazo (até 2019): 100% (11.833 habitantes)
 - A médio prazo (até 2025): 100% (12.587 habitantes)
 - A longo prazo (até 2030): 100% (13.154 habitantes)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- **Atendimento Atual c/ Coleta Seletiva** : 0,0%
- **Metas de Atendimento:**
 - **Imediata (até 2013)**: 10,00% (1.097 habitantes)
 - **A curto prazo (até 2019)**: 30,00% (3.550 habitantes)
 - **A médio prazo (até 2025)**: 50,00% (6.293 habitantes)
 - **A longo prazo (até 2030)**: 50,00% (6.577 habitantes)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Ações Operacionais/Institucionais:

- Implantação, de forma sistemática, de campanhas e programas de educação para o manejo de resíduos sólidos no município.
- Elaboração de um Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos.
- Realização de programa de recuperação ambiental de área degradada (antigo lixão)
- Implantação de um serviço de atendimento ao cidadão
- Elaboração de um itinerário de coleta com um roteiro, em mapa ou croqui
- Realização com frequência regular, de treinamentos e capacitação do pessoal administrativo e de operação/manutenção
- Orientar e monitorar os geradores de resíduos sólidos domiciliares e de fontes especiais a gerenciarem tais resíduos conforme legislações específicas (legislação municipal, estadual e federal)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

- **Extensão de vias urbanas s/ sistema de drenagem**: 26.130 metros
- **Metas de Incremento:**
 - **Imediata (até 2013)**: 0,0%
 - **A curto prazo (até 2019)**: 5,85% (1.529 metros)
 - **A médio prazo (até 2025)**: 11,36% (2.969 metros)
 - **A longo prazo (até 2030)**: 15,71% (4.104 metros)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Ações Operacionais/Institucionais:

- Elaboração de cadastro da macro e micro drenagem da área urbana municipal
- Elaboração de Programa de identificação e controle do uso de agrotóxicos
- Elaborar manual de planejamento, regularização, projeto e execução de obras de drenagem
- Adequação das ligações indevidas de esgoto na rede de galerias de águas pluviais / Fiscalização
- Desassoreamento e revitalização das margens de rios, córregos ou cursos d'água
- Campanha educacional com objetivo de informar a população dos problemas oriundos das práticas utilizadas em jogar lixo na drenagem, além de ligações clandestinas de esgotos sanitários na rede de drenagem pluvial

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

INVESTIMENTOS EM ÁGUA E ESGOTO

| Período | Investimentos em Água | Investimentos em Esgoto | Custos Totais de Operação e Manutenção | Total de Investimentos + Custos no Sistema de Água e Esgoto | Receitas no Sistema de Água e Esgoto | Resultado Final por Período |
|--------------|-------------------------|-------------------------|--|---|--------------------------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 1.168.068,97 | R\$ 254.800,09 | R\$ 1.733.253,01 | R\$ 3.356.122,06 | R\$ 2.751.195,25 | R\$ 404.926,82 |
| 2014 - 2019 | R\$ 928.851,75 | R\$ 3.125.248,04 | R\$ 4.372.596,59 | R\$ 8.426.696,38 | R\$ 6.940.629,51 | R\$ 1.486.066,87 |
| 2020 - 2025 | R\$ 984.807,64 | R\$ 763.844,81 | R\$ 5.579.781,18 | R\$ 7.328.433,63 | R\$ 8.856.795,52 | R\$ 1.528.361,89 |
| 2026 - 2030 | R\$ 770.210,42 | R\$ 646.400,44 | R\$ 5.345.605,57 | R\$ 6.562.216,43 | R\$ 8.167.627,89 | R\$ 1.605.411,46 |
| Total | R\$ 3.851.938,78 | R\$ 4.790.293,38 | R\$ 16.831.236,35 | R\$ 25.473.468,51 | R\$ 26.716.248,17 | R\$ 1.242.779,66 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

INVESTIMENTOS EM LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

| Período | Investimentos em Serviços de Limpeza Pública | Receitas no Período | Resultado Final por Período |
|--------------|--|-------------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 704.106,58 | R\$ 348.864,59 | -R\$ 355.241,99 |
| 2014 - 2019 | R\$ 1.277.407,80 | R\$ 741.064,76 | -R\$ 536.343,04 |
| 2020 - 2025 | R\$ 1.371.952,60 | R\$ 792.417,51 | -R\$ 579.535,09 |
| 2026 - 2030 | R\$ 1.270.449,95 | R\$ 695.338,68 | -R\$ 575.111,27 |
| Total | R\$ 4.623.916,93 | R\$ 2.577.685,54 | -R\$ 2.046.231,39 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

INVESTIMENTOS EM DRENAGEM PLUVIAL URBANA

| Período | Investimentos em Drenagem Pluvial | Receitas no Período | Resultado Final por Período |
|--------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 811.137,42 | R\$ - | -R\$ 811.137,42 |
| 2014 - 2019 | R\$ 1.759.856,64 | R\$ - | -R\$ 1.759.856,64 |
| 2020 - 2025 | R\$ 1.652.687,26 | R\$ - | -R\$ 1.652.687,26 |
| 2026 - 2030 | R\$ 1.318.990,04 | R\$ - | -R\$ 1.318.990,04 |
| Total | R\$ 5.542.671,36 | R\$ - | -R\$ 5.542.671,36 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

BALANÇO FINANCEIRO FINAL

| Período | Investimentos em Serviços de Saneamento Básico | Receitas no Período | Resultado Final para o Período |
|--------------|--|--------------------------|--------------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 4.671.366,06 | R\$ 3.100.059,84 | -R\$ 1.571.306,22 |
| 2014 - 2019 | R\$ 11.463.960,83 | R\$ 7.681.694,27 | -R\$ 3.782.266,56 |
| 2020 - 2025 | R\$ 10.353.073,49 | R\$ 9.649.213,04 | -R\$ 703.860,45 |
| 2026 - 2030 | R\$ 9.151.656,42 | R\$ 8.862.966,57 | -R\$ 288.689,85 |
| Total | R\$ 35.640.056,80 | R\$ 29.293.933,71 | -R\$ 6.346.123,08 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

CONDIÇÕES DE SUSTENTABILIDADE E EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

Lei Federal n 11.445/2007 - CAPÍTULO VI

Art. 29. Os serviços públicos de saneamento básico terão a sustentabilidade econômico-financeira assegurada, sempre que possível, mediante remuneração pela cobrança dos serviços:

I - de abastecimento de água e esgotamento sanitário: preferencialmente na forma de tarifas e outros preços públicos, que poderão ser estabelecidos para cada um dos serviços ou para ambos conjuntamente;

II - de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos urbanos: taxas ou tarifas e outros preços públicos, em conformidade com o regime de prestação do serviço ou de suas atividades;

III - de manejo de águas pluviais urbanas: na forma de tributos, inclusive taxas, em conformidade com o regime de prestação do serviço ou de suas atividades.

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

CONDIÇÕES DE SUSTENTABILIDADE E EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

A Lei 11.445/2007 cita ainda, em seu Artigo 9º, que o titular (município) dos serviços deverá definir o ente responsável pela regulação e fiscalização dos serviços prestados, bem como os procedimentos de sua atuação. Assim sendo, o ente regulador, conforme o Artigo 22 da referida lei, definirá as tarifas que visarão assegurar tanto o equilíbrio econômico e financeiro dos contratos como a modicidade tarifária, mediante mecanismos que induzam a eficiência e eficácia dos serviços e que permitam a apropriação social dos ganhos de produtividade.

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

Ao considerar as emergências e contingências, foram propostas ações e alternativas que o executor deverá levar em conta no momento da tomada de decisão em eventuais ocorrências atípicas.

OCORRÊNCIA → ORIGEM → AÇÕES

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

EXEMPLO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

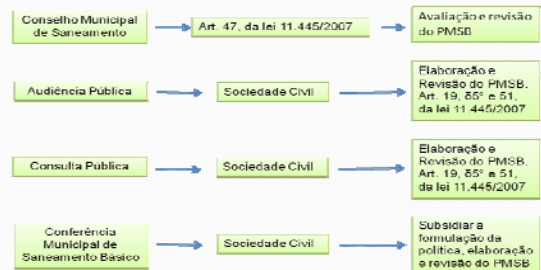
| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
|----------------------------|--|---|
| Falta de água generalizada | Interrupção prolongada no fornecimento de energia elétrica nas instalações de produção de água | Comunicação à Operadora em exercício de energia elétrica |
| | | Comunicação à população / instituições / autoridades / Defesa Civil |
| | | Controle da água disponível em reservatórios |
| | | Implementação de rodízio de abastecimento Deslocamento de caminhões tanque |

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

- Instrumentos de Controle Social;
- Instrumentos de Avaliação de Indicadores de Desempenho;
- Direitos e Deveres dos Usuários;
- Instrumentos Regulatórios Setoriais e Gerais;
- Sistema Municipal de Saneamento Básico;
- Compatibilização com o Plano da Bacia Hidrográfica de Inserção.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS DE CONTROLE SOCIAL



FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO DE INDICADORES DE DESEMPENHO

- Indicadores do Sistema de Abastecimento de Água:
 - Índice de atendimento total de água (%) = (Pop.Aten./Pop.Total)*100
 - Índice de perdas na distribuição (%) = (Vol. disp./Vol. Cons.)*100
- Indicadores do Sistema de Esgotamento Sanitário:
 - Índice de atendimento total de esgoto (%) = (Pop.Aten./Pop.Total)*100
 - Índice de tratamento de esgoto (%) = (Vol. Trat./Vol. Colet.)*100

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO DE INDICADORES DE DESEMPENHO

- Indicadores de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos:
 - Cobertura urb. da coleta convencional (%) = (Pop.Urb.Aten./Pop.Urb.)*100
 - Taxa de recup. de materiais recicláveis(%) = (Massa Recup./Massa Tot.)*100
- Indicadores de Drenagem Urbana e Manejo de Águas Pluviais:
 - Índice de atendimento por sist. de drenagem (%) = (Pop.Aten./Pop.Total)*100
 - Índice de pavimentação urbana (%) = (Ext.Tot.Ruas Pav./ Ext.Tot.Ruas)*100

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

DIREITOS E DEVERES DOS USUÁRIOS

Direitos:

- À gradativa universalização dos serviços de saneamento básico e sua prestação de acordo com os padrões estabelecidos pelo órgão de regulação e fiscalização;
- À cobrança de taxas, tarifas e preços públicos compatíveis com a qualidade e quantidade do serviço prestado;
- À participação no processo de elaboração e revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

DIREITOS E DEVERES DOS USUÁRIOS

Deveres:

- Pagamento das taxas, tarifas e preços públicos cobrados pela administração pública ou pelo prestador de serviços;
- Uso racional da água e a manutenção adequada das instalações hidrossanitárias da edificação;
- A ligação de toda edificação permanente urbana às redes públicas de abastecimento de água e esgotamento.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS REGULATÓRIOS SETORIAIS E GERAIS

- Normas técnicas, econômicas e sociais de prestação de serviços;
- Padrões de qualidade, quantidade e regularidade;
- Plano de metas;
- Monitoramento e avaliação;
- Auditoria e certificação;
- Tarifas e subsídios;
- Vistorias;
- Reclamações e denúncias;
- Multas e rescisões contratuais.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

SISTEMA MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

- Plano municipal de saneamento básico;
- Ente de regulação;
- Órgão de controle social;
- Direitos e os deveres dos usuários;
- Sistema de informações sobre os serviços;
- Prestadores e seus distintos contratos;
- Fundo Municipal de Saneamento Básico;
- Conferência Municipal de Saneamento Básico;

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

COMPATIBILIZAÇÃO COM OS PLANOS DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DE INSERÇÃO

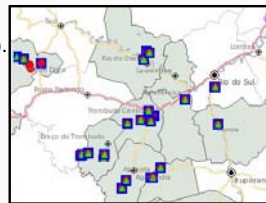
- Pertence à Bacia Hidrográfica do Rio Itajaí
 - Sistema de Esgotamento Sanitário, por exemplo:

| Plano da Bacia Hidrográfica do Rio Itajaí | Programas | |
|---|--|--|
| | Plano Municipal de Saneamento Básico | |
| Tratamento de Esgoto; | Implantação, Manutenção, Ampliação e Modernização do Sistema de Esgotamento Sanitário (SES); | |
| | Monitoramento e Controle do Lançamento dos Efluentes do Sistema Público de Tratamento de Esgoto; | |
| | Controle Operacional do Sistema Público de Esgotamento Sanitário e dos Sistemas Individuais. | |

FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

Base Cartográfica do Estado:

- EPAGRI (IBGE nas escalas 1:50.000 e 1:100.000);
- SDS (Regiões Hidrográficas e Micro Bacias);
- Físico-Político (IBGE);
- Ortoimagens (CBERS II HCR);
- Bases Setoriais do Plano (CDP).



FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

O sistema web permite a manipulação e a visualização das informações dos Planos de Saneamento como:

- Diagnósticos;
- Prognósticos;
- Condicionantes CDP;
- Projeções Populacionais;
- Demandas de Investimentos.



FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

Saídas do Sistema:

- Navegação e impressão de Mapas;
- Mapas Temáticos Específicos;
- Pesquisas às informações dos Planos;
- Localização de Condicionantes CDP;
- Acesso à documentação dos planos:
 - Participação Social;
 - Diagnóstico;
 - Prognóstico;
 - Plano;
- Geração de Gráficos;
- Exportação de Dados;



FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES



FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

Acesso ao Sistema:

<http://geopmsb.sds.sc.gov.br>

Desenvolvido por:

VIAGEO Tecnologia em Geoprocessamento

www.viageo.com.br

viageo@viageo.com.br

FIM

ANEXO 26
ATA DA 3ª OFICINA

ATA DA OFICINA**PMSB DE BENEDITO NOVO****LOTE 2**

ASSUNTO:

3ª OFICINA COM O GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO (GES)

LOCAL: **CÂMARA DOS VEREADORES**DATA: **25/08/11****PRESENTES:**

1. Pablo Rodrigues Cunha – Consórcio MPB/ESSE/SANETAL
2. Rafael Meira Salvador – Consórcio MPB/ESSE/SANETAL
3. Flávio Holdorf – GES
4. Adilson Ney Buzzi – GES
5. Laurino Dalke – Prefeito Municipal
6. Heverson Thrun – GES
7. Ingomar Broeder

ASSINATURAS:**SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS**

Ata da 3ª Oficina do Plano Municipal de Saneamento Básico, realizada pelo Grupo Executivo de Saneamento do município juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL em vinte e cinco de agosto de dois mil e onze, na Câmara dos Vereadores, contando com a presença das pessoas acima nominadas e referenciadas. A equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL apresentou os temas referentes às fases VI, VII e VIII do Plano Municipal de Saneamento Básico para discussão e assimilação dos conteúdos pelo Grupo Executivo de Saneamento. Discutiram-se questões técnicas sobre o andamento do PMSB e dos investimentos necessários até 2030. Após a discussão dos temas pertinentes, o Grupo Executivo de Saneamento definiu, juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/ESSE/SANETAL, os conteúdos a serem apresentados e discutidos na 3ª audiência pública. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata, assinada por todos os presentes acima nominados e referenciados.

ANEXO 27

LISTA DE PRESENÇA DA 3ª AUDIÊNCIA PÚBLICA

Consórcio:



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



Plano Municipal de Saneamento Básico – BENEDITO NOVO

LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 3ª Audiência para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

LOCAL: Associação dos Servidores Públicos

DATA: 29/09/2011

HORÁRIO: 14:00 h

| NOME | PROFISSÃO | E-MAIL | DOCUMENTO RG | ENTIDADE | ASSINATURA |
|-----------------------|------------|------------------------|--------------|-----------------|------------|
| PABLO RODRIGUES CUNHA | | | | MPB/SANETAL | |
| RAFAEL MEIRA SALVADOR | ENGENHEIRO | rafaelmeira@hotmai.com | 37374020 | MPB/SANETAL | |
| Fúbia G. Albrecht | | | | Casa do Cidadão | |
| Elisang G. Campesini | | | | Opagui | |
| IVANSON KUTZKE | | | | MANISOL | |
| Costel Shun | | | | Shun Buss. Limb | |
| Dario Kowale | | | | Vereador | |
| Ottwin Buzinski | | | | Vereador | |
| Carlos A. Stolfi | | | | Vereador | |
| | | | | | |

SOS VE
→

Conselho:



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | PROFISSÃO | E-MAIL | DOCUMENTO RG | ENTIDADE | ASSINATURA |
|------------------------|-----------|-------------------------------------|--------------|------------------|------------|
| Romildo H. Hochleitner | SMS | | 1632759-4 | SMS | |
| Adelino de Souza | Advogado | | | | |
| FLAVIO HOLDOFF | PLANEJ. | | | PREFEITURA | |
| HEVERSON THRUN | ENG. FTAL | meioambiente@beneditionpa.sc.gov.br | 3.545.749 | Prefeitura | |
| Renata Bone | GERENTE | | | PEESUM | |
| Pietro J. Campos Jr | VEREADOR | vereadorpienno@ymail.com | 3 253.200-8 | Câmara Municipal | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

ANEXO 28
APRESENTAÇÃO TÉCNICA DA 3ª AUDIÊNCIA PÚBLICA

PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO - PMSB DO MUNICÍPIO DE BENEDITO NOVO



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



O QUE É? POR QUE ELABORAR O PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO?

É o principal instrumento para o planejamento e a gestão do saneamento básico em âmbito municipal (exigido pela Lei Federal 11.445/07).

Sua implementação possibilitará:

- universalização do atendimento;
- viabilização na obtenção de recursos;
- definição de programas de investimentos.

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 1 – FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

FASE 7 – ELABORAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES DO PLANO DE SANEAMENTO

FASE 8 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO PRELIMINAR DO PMSB

FASE 9 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO FINAL DO PMSB E DOCUMENTO DO PROJETO DE LEI DO PMSB

PAUTA DA APRESENTAÇÃO

• **FASE 6** – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

• **FASE 7** – ELABORAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES DO PLANO DE SANEAMENTO

• **FASE 8** – ELABORAÇÃO DA VERSÃO PRELIMINAR DO PMSB

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

- Diagnóstico Sócio-Econômico e Ambiental;
- Diagnóstico dos Serviços de Abastecimento de Água;
- Diagnóstico dos Serviços de Esgotamento Sanitário;
- Diagnóstico dos Serviços de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos;
- Diagnóstico dos Serviços de Drenagem e Manejo de Águas Pluviais.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Dois Sistemas: Sistema Benedito Novo e Sistema Alto Benedito Novo;
- Distrito de Barra São João: abastecido pelo Sistema de Doutor Pedrinho; Distrito de Santa Maria possui rede, mas não é abastecido;
- Atual Prestador de Serviço: CASAN;
- Índice de Atendimento:
 - 95,35% da população urbana;
 - 5,00% da população rural;
 - 53,94% da população total.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Mananciais: Rio Ferro e Ribeirão Carvão
- Volume de reservação: 315 m³



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Vazão média atual de produção: 7,98 l/s
- Capacidade máxima de produção: 11,06 l/s



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

- O Município de Benedito Novo não possui sistema público de coleta e tratamento de esgotos;
- Existência de sistemas individuais (fossa séptica e sumidouro);
- Dados do IBGE (2000):
 - Área Urbana: 87,5% dos domicílios possuem fossa séptica;
 - Área Rural: 32,3% dos domicílios possuem fossa séptica.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- Atualmente, a prefeitura responsabiliza-se diretamente pela execução dos serviços de coleta e transporte dos resíduos sólidos urbanos (RSU).
- Todo o resíduo coletado é levado primeiramente a uma central de triagem de materiais recicláveis e, posteriormente, os resíduos orgânicos e os rejeitos são encaminhados até o aterro sanitário do Consórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí (CIMVI), localizado no Município de Timbó.
- RSU são os resíduos domiciliares, comerciais, públicos, de serviços de saúde assépticos e industriais comuns.
- Abrangência do serviço de coleta dos RSU:
 - 100% da população urbana;
 - 100% da população rural;
 - 100% da população total.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos Sólidos Urbanos

- **Coleta Convencional:** realizada pela prefeitura
 - área urbana e rural = 2 x semana
 - resíduo público = 1 x semana
- **Coleta Seletiva:** inexistente.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos Sólidos Urbanos

- **Destino Final:** aterro sanitário do Consórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí (CIMVI), em Timbó/SC.



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

- Extensão de vias urbanas pavimentadas (c/ drenagem): 48.540 m;
- Extensão de vias urbanas não pavimentadas: 26.130 m;
- Os serviços de manutenção e conservação do sistema de drenagem municipal são realizados pela Secretaria de Obras, abrangendo:
 - Limpeza e desobstrução dos dispositivos de captação;
 - Limpeza e desobstrução de galerias;
 - Dragagem e limpeza de canais;
 - Varrição e limpeza de vias.

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

Definição do Período de Planejamento

20 anos (2011 – 2030)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

- Programação de Ações Imediatas (2011-2013)
- Programação de Ações a Curto Prazo (2014-2019)
- Programação de Ações a Médio Prazo (2020-2025)
- Programação de Ações a Longo Prazo (2026-2030)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- **Índice Atual de Atendimento Total de Água:** 53,94% (5.656 habitantes)
- **Metas de Atendimento:**
 - **Imediata (até 2013):** 58,88% (6.460 habitantes)
 - **A curto prazo (até 2019):** 63,12% (7.469 habitantes)
 - **A médio prazo (até 2025):** 66,73% (8.400 habitantes)
 - **A longo prazo (até 2030):** 69,37% (9.124 habitantes)

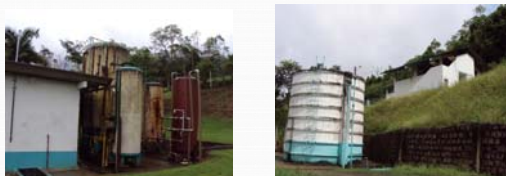
FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- **Índice Atual de Perdas:** 50,00%
- **Metas de Redução de Perdas:**
 - **Imediato (até 2013):** 44,00%
 - **A curto prazo (até 2019):** 32,00%
 - **A médio prazo (até 2025):** 26,00%
 - **A longo prazo (até 2030):** 26,00%

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

- Ampliação de reservação até 2030: 200 m³
- Ampliação de produção até 2030: 15 l/s



**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

Ações Complementares:

- Implantação de programas de proteção do manancial
- Recomposição de mata ciliar dos mananciais
- Manutenção e melhoria das instalações da ETA, incluindo implantação de tratamento do lodo gerado na ETA
- Implantação de um banco de dados com informações sobre as reclamações e solicitações de serviços
- Monitoramento de Água Bruta e Tratada

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

Ações Complementares:

- Implantação de programa de manutenção periódica
- Adequação documental para Licença Ambiental da ETA e Outorgas
- Elaboração de Cadastro Georeferenciado
- Elaboração de campanhas periódicas, programas ou atividades com a participação da comunidade

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

- Índice Atual de Atendimento Total de Esgoto: 14,80% (1.530 habitantes)
- Metas de Atendimento:
 - Imediata (até 2013): 15,07% (1.653 habitantes)
 - A curto prazo (até 2019): 32,63% (3.861 habitantes)
 - A médio prazo (até 2025): 36,17% (4.553 habitantes)
 - A longo prazo (até 2030): 38,97% (5.126 habitantes)

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

- Implantação de sistema de tratamento coletivo:
 - capacidade até 2030: 6,0 l/s (atende 32,58% da pop. urbana)

Ações Complementares:

- Adequação documental para Licença Ambiental
- Monitoramento de Esgoto Bruto e Tratado e Corpo receptor
- Manutenção de Cadastro Georeferenciado
- Elaboração de manual técnico para orientação da implantação e operação de soluções individuais particulares
- Fiscalização dos sistemas individuais particulares no município quanto às normas e legislação pertinente

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS
LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS**

- Atendimento Atual c/ Coleta Convencional : 100% (10.486 habitantes)
- Metas de Atendimento:
 - Imediata (até 2013): 100% (10.971 habitantes)
 - A curto prazo (até 2019): 100% (11.833 habitantes)
 - A médio prazo (até 2025): 100% (12.587 habitantes)
 - A longo prazo (até 2030): 100% (13.154 habitantes)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- **Atendimento Atual c/ Coleta Seletiva** : 0,0%
- **Metas de Atendimento:**
 - **Imediata (até 2013)**: 10,00% (1.097 habitantes)
 - **A curto prazo (até 2019)**: 30,00% (3.550 habitantes)
 - **A médio prazo (até 2025)**: 50,00% (6.293 habitantes)
 - **A longo prazo (até 2030)**: 50,00% (6.577 habitantes)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Ações Operacionais/Institucionais:

- Implantação, de forma sistemática, de campanhas e programas de educação para o manejo de resíduos sólidos no município.
- Elaboração de um Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos.
- Realização de programa de recuperação ambiental de área degradada (antigo lixão)
- Implantação de um serviço de atendimento ao cidadão
- Elaboração de um itinerário de coleta com um roteiro, em mapa ou croqui
- Realização com frequência regular, de treinamentos e capacitação do pessoal administrativo e de operação/manutenção
- Orientar e monitorar os geradores de resíduos sólidos domiciliares e de fontes especiais a gerenciarem tais resíduos conforme legislações específicas (legislação municipal, estadual e federal)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

- **Extensão de vias urbanas s/ sistema de drenagem**: 26.130 metros
- **Metas de Incremento:**
 - **Imediata (até 2013)**: 0,0%
 - **A curto prazo (até 2019)**: 5,85% (1.529 metros)
 - **A médio prazo (até 2025)**: 11,36% (2.969 metros)
 - **A longo prazo (até 2030)**: 15,71% (4.104 metros)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Ações Operacionais/Institucionais:

- Elaboração de cadastro da macro e micro drenagem da área urbana municipal
- Elaboração de Programa de identificação e controle do uso de agrotóxicos
- Elaborar manual de planejamento, regularização, projeto e execução de obras de drenagem
- Adequação das ligações indevidas de esgoto na rede de galerias de águas pluviais / Fiscalização
- Desassoreamento e revitalização das margens de rios, córregos ou cursos d'água
- Campanha educacional com objetivo de informar a população dos problemas oriundos das práticas utilizadas em jogar lixo na drenagem, além de ligações clandestinas de esgotos sanitários na rede de drenagem pluvial

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

INVESTIMENTOS EM ÁGUA E ESGOTO

| Período | Investimentos em Água | Investimentos em Esgoto | Custos Totais de Operação e Manutenção | Total de Investimentos + Custos no Sistema de Água e Esgoto | Receitas no Sistema de Água e Esgoto | Resultado Final por Período |
|--------------|-------------------------|-------------------------|--|---|--------------------------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 1.168.068,97 | R\$ 254.800,09 | R\$ 1.733.253,01 | R\$ 3.356.122,06 | R\$ 2.751.195,25 | R\$ 404.926,82 |
| 2014 - 2019 | R\$ 928.851,75 | R\$ 3.125.248,04 | R\$ 4.372.596,59 | R\$ 8.426.696,38 | R\$ 6.940.629,51 | R\$ 1.486.066,87 |
| 2020 - 2025 | R\$ 984.807,64 | R\$ 763.844,81 | R\$ 5.579.781,18 | R\$ 7.328.433,63 | R\$ 8.856.795,52 | R\$ 1.528.361,89 |
| 2026 - 2030 | R\$ 770.210,42 | R\$ 646.400,44 | R\$ 5.345.605,57 | R\$ 6.562.216,43 | R\$ 8.167.627,89 | R\$ 1.605.411,46 |
| Total | R\$ 3.851.938,78 | R\$ 4.790.293,38 | R\$ 16.831.236,35 | R\$ 25.473.468,51 | R\$ 26.716.248,17 | R\$ 1.242.779,66 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

INVESTIMENTOS EM LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

| Período | Investimentos em Serviços de Limpeza Pública | Receitas no Período | Resultado Final por Período |
|--------------|--|-------------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 704.106,58 | R\$ 348.864,59 | -R\$ 355.241,99 |
| 2014 - 2019 | R\$ 1.277.407,80 | R\$ 741.064,76 | -R\$ 536.343,04 |
| 2020 - 2025 | R\$ 1.371.952,60 | R\$ 792.417,51 | -R\$ 579.535,09 |
| 2026 - 2030 | R\$ 1.270.449,95 | R\$ 695.338,68 | -R\$ 575.111,27 |
| Total | R\$ 4.623.916,93 | R\$ 2.577.685,54 | -R\$ 2.046.231,39 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

INVESTIMENTOS EM DRENAGEM PLUVIAL URBANA

| Período | Investimentos em Drenagem Pluvial | Receitas no Período | Resultado Final por Período |
|--------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 811.137,42 | R\$ - | -R\$ 811.137,42 |
| 2014 - 2019 | R\$ 1.759.856,64 | R\$ - | -R\$ 1.759.856,64 |
| 2020 - 2025 | R\$ 1.652.687,26 | R\$ - | -R\$ 1.652.687,26 |
| 2026 - 2030 | R\$ 1.318.990,04 | R\$ - | -R\$ 1.318.990,04 |
| Total | R\$ 5.542.671,36 | R\$ - | -R\$ 5.542.671,36 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

BALANÇO FINANCEIRO FINAL

| Período | Investimentos em Serviços de Saneamento Básico | Receitas no Período | Resultado Final para o Período |
|--------------|--|--------------------------|--------------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 4.671.366,06 | R\$ 3.100.059,84 | -R\$ 1.571.306,22 |
| 2014 - 2019 | R\$ 11.463.960,83 | R\$ 7.681.694,27 | -R\$ 3.782.266,56 |
| 2020 - 2025 | R\$ 10.353.073,49 | R\$ 9.649.213,04 | -R\$ 703.860,45 |
| 2026 - 2030 | R\$ 9.151.656,42 | R\$ 8.862.966,57 | -R\$ 288.689,85 |
| Total | R\$ 35.640.056,80 | R\$ 29.293.933,71 | -R\$ 6.346.123,08 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

CONDIÇÕES DE SUSTENTABILIDADE E EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

Lei Federal n 11.445/2007 - CAPÍTULO VI

Art. 29. Os serviços públicos de saneamento básico terão a sustentabilidade econômico-financeira assegurada, sempre que possível, mediante remuneração pela cobrança dos serviços:

I - de abastecimento de água e esgotamento sanitário: preferencialmente na forma de tarifas e outros preços públicos, que poderão ser estabelecidos para cada um dos serviços ou para ambos conjuntamente;

II - de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos urbanos: taxas ou tarifas e outros preços públicos, em conformidade com o regime de prestação do serviço ou de suas atividades;

III - de manejo de águas pluviais urbanas: na forma de tributos, inclusive taxas, em conformidade com o regime de prestação do serviço ou de suas atividades.

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

CONDIÇÕES DE SUSTENTABILIDADE E EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

A Lei 11.445/2007 cita ainda, em seu Artigo 9º, que o titular (município) dos serviços deverá definir o ente responsável pela regulação e fiscalização dos serviços prestados, bem como os procedimentos de sua atuação. Assim sendo, o ente regulador, conforme o Artigo 22 da referida lei, definirá as tarifas que visarão assegurar tanto o equilíbrio econômico e financeiro dos contratos como a modicidade tarifária, mediante mecanismos que induzam a eficiência e eficácia dos serviços e que permitam a apropriação social dos ganhos de produtividade.

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

Ao considerar as emergências e contingências, foram propostas ações e alternativas que o executor deverá levar em conta no momento da tomada de decisão em eventuais ocorrências atípicas.

OCORRÊNCIA → ORIGEM → AÇÕES

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

EXEMPLO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

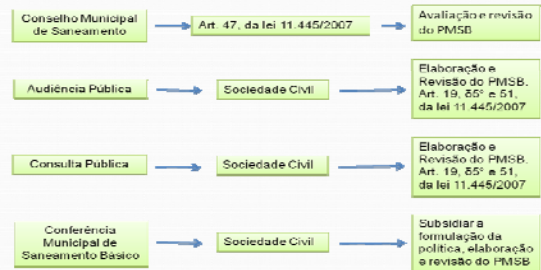
| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
|----------------------------|--|--|
| Falta de água generalizada | Interrupção prolongada no fornecimento de energia elétrica nas instalações de produção de água | Comunicação à Operadora em exercício de energia elétrica Comunicação à população / instituições / autoridades / Defesa Civil Controle da água disponível em reservatórios Implementação de rodízio de abastecimento Deslocamento de caminhões tanque |

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

- Instrumentos de Controle Social;
- Instrumentos de Avaliação de Indicadores de Desempenho;
- Direitos e Deveres dos Usuários;
- Instrumentos Regulatórios Setoriais e Gerais;
- Sistema Municipal de Saneamento Básico;
- Compatibilização com o Plano da Bacia Hidrográfica de Inserção.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS DE CONTROLE SOCIAL



FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO DE INDICADORES DE DESEMPENHO

- Indicadores do Sistema de Abastecimento de Água:
 - Índice de atendimento total de água (%) = (Pop.Aten./Pop.Total)*100
 - Índice de perdas na distribuição (%) = (Vol. disp./Vol. Cons.)*100
- Indicadores do Sistema de Esgotamento Sanitário:
 - Índice de atendimento total de esgoto (%) = (Pop.Aten./Pop.Total)*100
 - Índice de tratamento de esgoto (%) = (Vol. Trat./Vol. Colet.)*100

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO DE INDICADORES DE DESEMPENHO

- Indicadores de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos:
 - Cobertura urb. da coleta convencional (%) = (Pop.Urb.Aten./Pop.Urb.)*100
 - Taxa de recup. de materiais recicláveis(%) = (Massa Recup./Massa Tot.)*100
- Indicadores de Drenagem Urbana e Manejo de Águas Pluviais:
 - Índice de atendimento por sist. de drenagem (%) = (Pop.Aten./Pop.Total)*100
 - Índice de pavimentação urbana (%) = (Ext.Tot.Ruas Pav./ Ext.Tot.Ruas)*100

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

DIREITOS E DEVERES DOS USUÁRIOS

Direitos:

- À gradativa universalização dos serviços de saneamento básico e sua prestação de acordo com os padrões estabelecidos pelo órgão de regulação e fiscalização;
- À cobrança de taxas, tarifas e preços públicos compatíveis com a qualidade e quantidade do serviço prestado;
- À participação no processo de elaboração e revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

DIREITOS E DEVERES DOS USUÁRIOS

Deveres:

- Pagamento das taxas, tarifas e preços públicos cobrados pela administração pública ou pelo prestador de serviços;
- Uso racional da água e a manutenção adequada das instalações hidrossanitárias da edificação;
- A ligação de toda edificação permanente urbana às redes públicas de abastecimento de água e esgotamento.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS REGULATÓRIOS SETORIAIS E GERAIS

- Normas técnicas, econômicas e sociais de prestação de serviços;
- Padrões de qualidade, quantidade e regularidade;
- Plano de metas;
- Monitoramento e avaliação;
- Auditoria e certificação;
- Tarifas e subsídios;
- Vistorias;
- Reclamações e denúncias;
- Multas e rescisões contratuais.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

SISTEMA MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

- Plano municipal de saneamento básico;
- Ente de regulação;
- Órgão de controle social;
- Direitos e os deveres dos usuários;
- Sistema de informações sobre os serviços;
- Prestadores e seus distintos contratos;
- Fundo Municipal de Saneamento Básico;
- Conferência Municipal de Saneamento Básico;

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

COMPATIBILIZAÇÃO COM OS PLANOS DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DE INSERÇÃO

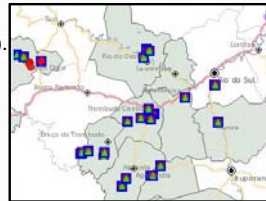
- Pertence à Bacia Hidrográfica do Rio Itajaí
 - Sistema de Esgotamento Sanitário, por exemplo:

| Plano da Bacia Hidrográfica do Rio Itajaí | Programas | |
|---|--|--|
| | Plano Municipal de Saneamento Básico | |
| Tratamento de Esgoto; | Implantação, Manutenção, Ampliação e Modernização do Sistema de Esgotamento Sanitário (SES); | |
| | Monitoramento e Controle do Lançamento dos Efluentes do Sistema Público de Tratamento de Esgoto; | |
| | Controle Operacional do Sistema Público de Esgotamento Sanitário e dos Sistemas Individuais. | |

FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

Base Cartográfica do Estado:

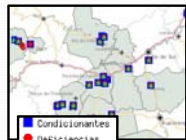
- EPAGRI (IBGE nas escalas 1:50.000 e 1:100.000);
- SDS (Regiões Hidrográficas e Micro Bacias);
- Físico-Político (IBGE);
- Ortoimagens (CBERS II HCR);
- Bases Setoriais do Plano (CDP).



FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

O sistema web permite a manipulação e a visualização das informações dos Planos de Saneamento como:

- Diagnósticos;
- Prognósticos;
- Condicionantes CDP;
- Projeções Populacionais;
- Demandas de Investimentos.



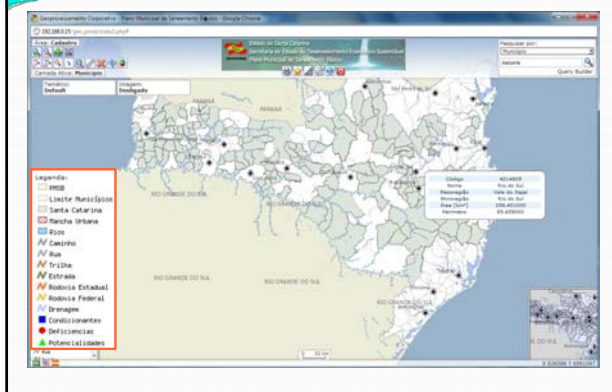
FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

Saídas do Sistema:

- Navegação e impressão de Mapas;
- Mapas Temáticos Específicos;
- Pesquisas às informações dos Planos;
- Localização de Condicionantes CDP;
- Acesso à documentação dos planos:
 - Participação Social;
 - Diagnóstico;
 - Prognóstico;
 - Plano;
- Geração de Gráficos;
- Exportação de Dados;



FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES



FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

Acesso ao Sistema:

<http://geopmsb.sds.sc.gov.br>

Desenvolvido por:


VIAGEO Tecnologia em Geoprocessamento

www.viageo.com.br

viageo@viageo.com.br

FIM

ANEXO 29
ATA DA 3ª AUDIÊNCIA PÚBLICA

| | | | |
|--|------------------------------|--|---|
| ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA | PMSB DE BENEDITO NOVO | LOTE 2 |  |
| ASSUNTO: 3ª AUDIÊNCIA PÚBLICA – FASE VI, FASE VII E FASE VIII | | | |
| LOCAL: Associação dos Servidores Públicos | | DATA: 29/09/11 | |
| <p style="text-align: center;">PRESENTES:</p> 1. Pablo Rodrigues Cunha– Representante do Consórcio MPB/SANETAL 2. Rafael Meira Salvador – Escrivão 3. Flavio Holdorf – Coordenador de Atividades e Representante da Prefeitura Municipal | | <p style="text-align: center;">ASSINATURAS:</p> | |
| SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS | | | |
| <p>Aos vinte e nove dias do mês de setembro de dois mil e onze, às quatorze horas, reuniram-se na Associação dos Servidores Públicos, no Município de Benedito Novo, os representantes da Prefeitura Municipal de Benedito Novo, representantes de entidades, comunidade em geral e os técnicos do Consórcio MPB/SANETAL, conforme lista de presença anexa. A mesa orientadora foi composta pelos Sr. Pablo Rodrigues Cunha – representante do Consórcio MPB/SANETAL; Sr. Rafael Meira Salvador – escrivão; e Flavio Holdorf – Coordenador de Atividades e representante da Prefeitura Municipal. Após a composição da mesa orientadora foi realizada a 1ª Chamada às 14:00. Às 14:30h foi realizada a 2ª Chamada e o Coordenador iniciou as atividades informando aos presentes as regras da Audiência Pública e o objetivo da mesma. Logo em seguida o coordenador passou a palavra para o representante do consórcio que iniciou a exposição técnica dos estudos desenvolvidos pelo Consórcio para a FASE VI - Mecanismos e procedimentos para a avaliação sistemática da eficiência e eficácia das ações programadas e participação social, FASE VII - Elaboração do Sistema de Informações do Plano de Saneamento e FASE VIII - Elaboração da Versão Preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Após a exposição do Consórcio, a mesa orientadora abriu as inscrições para os questionamentos e perguntas. Discutiram-se questões referentes à implantação do PMSB e os investimentos previstos. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata.</p> | | | |

ANEXO 30
RELATÓRIO DE COMUNICAÇÃO E MOBILIZAÇÃO SOCIAL

RELATÓRIO COMUNICAÇÃO SOCIAL

Atividades desenvolvidas:

Para a divulgação das audiências públicas da 3ª etapa da elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, do lote 2, foram realizadas as seguintes atividades:

1. CONTATOS COM PARCEIROS ESTRATÉGICOS

1. FECAM – SDS – SECOM – ADJORI - ACAERT
2. Secretarias de Estado de Desenvolvimento Regional – SDRs
3. Associações de Municípios

2. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASES INFORMATIVOS

1. Saneamento básico pauta novas audiências em municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte
2. Onze municípios do Planalto e Litoral Norte promovem audiências públicas para Planos de Saneamento Básico
3. Audiências públicas são adiadas em decorrência da chuva em Salete, José Boiteux e Benedito Novo.
4. Audiências cancelas são remarçadas em Salete, José Boiteux e Benedito Novo.

3. DIVULGAÇÃO ATRAVÉS DE CONTATOS PRÉ-IDENTIFICADOS

Grupos e e-mails cadastrados:

1. Imprensa dos municípios da Regional de Canoinhas
2. Imprensa dos municípios da Regional de Caçador
3. Imprensa dos municípios da Regional de Mafra
4. Imprensa dos municípios da Regional de Timbó
5. Imprensa dos municípios da Regional de Blumenau
6. Imprensa dos municípios da Regional de Ibirama
7. Imprensa dos municípios da Regional de Joinville
8. Imprensa dos municípios da Regional de Taió
9. Prefeituras
10. Associações de Municípios
11. SDR´s
12. Outros

4. DIVULGAÇÃO ATRAVÉS O DE RÁDIOS PRÉ-IDENTIFICADAS

5. CLIPAGEM DE NOTÍCIAS SOBRE OS PLANOS E REUNIÕES

Desenvolvimento das atividades:

1. CONTATOS COM PARCEIROS ESTRATÉGICOS

Foram atualizados diversos parceiros estratégicos para apoio na divulgação dos Planos Municipais de Saneamento Básico, referentes ao Lote 2. Foram feitos contatos com as seguintes instituições e pessoas:

FECAM – SDS – SECOM – ADJORI - ACAERT

Instituição: Federação Catarinense de Imprensa - **FECAM**

Nome: Marco Aurélio Gomes

Cargo: Assessora de Comunicação

Apoio: Divulgação de Informações referentes aos Planos Municipais de Saneamento Básico, através da FECAM, junto a prefeituras municipais e Associações de Municípios de Santa Catarina.

Instituição: Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico Sustentável - **SDS**

Nome: Rafael Paulo

Cargo: Assessor de Imprensa

Apoio: Divulgação de informações sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico no site: www.sds.sc.gov.br

Instituição: Secretaria de Estado de Comunicação Social de Santa Catarina - **SECOM**

Apoio: Autorização para divulgação de informações dos Planos Municipais de Saneamento Básico, através do sistema de envio de notícias para a imprensa do Governo do Estado; e para publicação de notícias no site oficial do Governo do Estado: www.sc.gov.br

Instituição: Associação dos Jornais do Interior de Santa Catarina – **Adjori**

Nome: Rita de Cássia Lombardi

Cargo: Jornalista Responsável

Apoio: Divulgação de Informações referentes aos Planos Municipais de Saneamento Básico, através da Adjori, junto aos jornais associação à instituição.

Instituição: Rede de Notícias da Associação Catarinense de Rádios e TVs de Santa Catarina – **ACAERT**.

Cargo: Coordenador

Apoio: Divulgação de Informações referentes aos Planos Municipais de Saneamento Básico, através da Rede de Notícias ACAERT.

Secretarias de Estado de Desenvolvimento Regional – SDRs

Foram identificados e contatos os assessores de imprensa das oito Secretarias de Estado de Desenvolvimento Regional (SDRs), com abrangência nos municípios atendidos pelo Lote 2.

Todos os assessores receberam informações e solicitações de apoio para divulgação regional das audiências públicas.

Contatos:

SDR CANONHIAS

Nome: SEM ASSESSOR

Fones: (47) 3621-5800

E-mail:

SDR CAÇADOR

Nome: Alessandro Schneider Almeida

Fones: (49) 3563-0425 / (49)91733024/88519150 (cel)

E-mail: comunicacao@cdr.sdr.sc.gov.br

SDR MAFRA

Nome: SEM ASSESSOR

Fones: (47) 3641-4119 / 8855-4738 (cel)

E-mail:

SDR TIMBÓ

Nome: SEM ASSESSOR

Fones: (47) 3382-0700 /

E-mail:

SDR BLUMENAU

Nome: Aline Soares

Fones: (47) 3324-9175 / 8804-5211(cel)

E-mail: alinesoares@bnu.sdr.sc.gov.br

SDR IBIRAMA

Nome: Ailton Carlos Coelho

Fones: (47) 3357-2217 / 92360727 (cel)

E-mail: imprensa@iir.sdr.sc.gov.br / Ailton@ailtoncoelho.com.br

SDR JOINVILLE

Nome: Glaene Vargas

Fones: (47) 34312825 / 34312805 /47 92408064

E-mail: glaene@jve.sdr.sc.gov.br imprensa@jve.sdr.sc.gov.br

SDR TAIÓ

Nome: Estela Stange Purnhagen

Fones: (47) 3562-2927 / (47) 9926-4727
E-mail: informacao@tao.sdr.sc.gov.br

Associações de Municípios

Foram identificados e contatos os assessores das Associações de Municípios, com abrangência nos municípios atendidos pelo Lote 2. As associações receberam informações e solicitações de apoio para divulgação das audiências públicas.

Contatos:

AMAVI - Associação dos Municípios do Alto Vale do Itajaí – Contato (47) 3531-4242 ou amavi@amavi.org.br / www.amavi.org.br
Assessora: Mila – mila@amavi.org.br – (47) 3531 4100.

AMUNESC - Associação dos Municípios de Nordeste de Santa Catarina – Contato (47) 3433-3927 ou secretaria@amunesc.org.br / (Balneário Barra do Sul)
Assessora: Sidneya – sidneya@amunesc.org.br

AMVALI - Associação dos Municípios do Vale do Itapocu – Contato (47) 3370-7933 ou executivo@amvali.org.br / (São João do Itaperiú)
Assessor: Adriani – imprensa@amvali.org.br

AMPLANORTE - Associação dos Municípios do Planalto Norte Catarinense – Contato (47) 3642-0665 ou ampla@ampla.org.br
Assessor: Bruna - recepcao@amplanorte.org.br

AMMVI - Associação dos Municípios do Médio Vale do Itajaí – Contato (47) 3331-5800 ou ammvi@ammvi.org.br.
Assessor: Micheli – comunicacao@ammvi.org.br

AMARP - Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe - Contato (49) 3566-0255 ou clovis@amarp.org.br.
Assessor: não tem assessor de imprensa.

AMFRI - Associação dos Municípios da Foz do Rio Itajaí – Contato (47) 3404-8000 ou amfri@amfri.org.br
Assessora: Camila – colegiados@amfri.org.br

2. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASES INFORMATIVOS

Foram elaborados quatro releases para a divulgação das audiências públicas da 3ª etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Releases:

Saneamento básico pauta novas audiências em municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte

A partir de segunda-feira (12), municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a terceira etapa de audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

A terceira etapa de audiências dos Planos engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. “A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida”, detalha.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade. Ao todo, o lote 2 atende 24 municípios, dos quais 13 realizam audiências públicas entre os dias 12 e 16 de setembro. (Veja a programação a baixo).

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os

municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Salete - 12/9 às 14h, na Câmara de Vereadores

Rio do Campo - 12/9 às 19h, na Câmara de Vereadores

Santa Terezinha - 13/9 às 8h30, na Câmara de Vereadores

Mirim Doce - 13/9 às 14h, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux -13/9 às 19h, na Casa da Cidadania

Dona Emma – 14/9 às 9h, no Centro de Multiuso

Witmarsum – 14/9 às 13h30, na Câmara de Vereadores

Vitor Meireles – 14/9 às 18h, no auditório da Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros – 15/9 às 9h, na Secretaria de Educação

Benedito Novo – 15/9 às 14h, na Associação dos Servidores Públicos

Acurra – 15/9 às 19h, na Sociedade 7 de Setembro

Doutor Pedrinho – 16/9 às 9h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves – 16/9 às 14h, no auditório da Prefeitura

Onze municípios do Planalto e Litoral Norte promovem audiências públicas para Planos de Saneamento Básico

A partir de segunda-feira (19), onze municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os encontros seguem até sexta-feira (23).

Todas as audiências, promovidas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal, são abertas ao público, que poderá contribuir com sugestões. (Veja a programação completa a baixo).

Os encontros fazem parte da terceira etapa de elaboração dos Planos, que engloba 3 fases de desenvolvimento: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. “A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida”, detalha.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

Programação

Irineópolis – 19/9, às 15 horas, na Câmara de Vereadores
Três Barras – 19/9, às 18 horas, no auditório da TecPlan
Major Vieira – 20/9, às 9 horas, no Centro Comunitário de Major Vieira
Monte Castelo – 20/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores
Papanduva – 20/9, às 19h30, na Câmara de Vereadores
Bela Vista do Toldo – 21/9, às 9 horas, na Câmara de Vereadores
Matos Costa – 21/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores
Calmon – 21/9, às 16 horas, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura Brizola
Timbó Grande – 22/9, às 10 horas, na Câmara de Vereadores
São João do Itaperiú – 22/9, às 19 horas, na Câmara de Vereadores
Balneário Barra do Sul – 23/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores

Audiências públicas são adiadas em decorrência da chuva em Salete, José Boiteux e Benedito Novo

Três audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, nos municípios de Salete, José Boiteux e Benedito Novo, precisaram ser adiadas em virtude dos danos provocados pelas fortes chuvas da semana passada. Para garantir o prosseguimento dos planos, o Governo do Estado, em parceria com as prefeituras municipais remarcarão as reuniões e divulgarão as novas datas, nos próximos dias.

As audiências compreendem a terceira etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico e têm o objetivo de engajar a sociedade na construção dos mesmos. Os estudos são promovidos por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

Esta terceira etapa engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. “A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação

de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida”, detalha.

As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade. Ao todo, o lote 2 atende 24 municípios.

Mais informações no site da SDS: www.sds.sc.gov.br

Audiências cancelas são remarçadas em Salete, José Boiteux e Benedito Novo

Audiências cancelas são remarçadas em Salete, José Boiteux e Benedito Novo

A população dos municípios de Salete, José Boiteux e Benedito Novo poderá participar das audiências públicas da terceira etapa dos Planos Municipais de Saneamento Básico, nos próximos dias 26, 28 e 29 de setembro, respectivamente. Os encontros foram remarcados pelo Governo do Estado, através da Secretaria de Desenvolvimento Econômico Sustentável, prefeituras municipais e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal, devido aos danos provocados pelas fortes chuvas no início do mês.

Em Salete a audiência será às 19 horas, do dia 26, na Câmara de Vereadores. Em José Boiteux o encontro ocorre no dia 28, às 15h, na Casa da Cidadania e em Benedito Novo, no dia 29, às 14h, na Associação dos Servidores Públicos.

O objetivo é engajar a sociedade na elaboração da versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Nesta etapa, são três fases de desenvolvimento dos planos, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. “A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida”, detalha.

Para a segunda fase, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico é elaborada na última fase. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

3. DIVULGAÇÃO ATRAVÉS DE CONTATOS PRÉ-IDENTIFICADOS

Foram pré-identificados os principais veículos de comunicação das regiões com abrangência de municípios pertencentes ao lote 2. Os contatos de imprensa selecionados (e-mails) estão agrupados em grupos específicos na conta de e-mail: saneamentobasico.sc@gmail.com.

Os e-mails foram utilizados para o envio e intercâmbio de informações sobre as audiências públicas, da 3ª etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico – Lote 2.

Grupos:

Imprensa dos municípios da Regional de Canoinhas

oplanalto@newage.com.br
oplanaltocanoinhas@hotmail.com
cnorte@newage.com.br
gracipolak@hotmail.com
jornaldp@newage.com.br
diariodoplanalto@newage.com.br
otimo@newage.com.br
ulisses@radio98fm.com
radio98fm@radio98fm.com
artistico@radioclube890.com.br
jornalismoclubecanoinhas@yahoo.com.br
rdclube@yahoo.com.br
jornalismo@bandfmcanoinhas.com.br
nativafm@newage.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Caçador

administracao@amfm.com.br
agenciareferencia@conection.com.br
closegospel@conection.com.br
colmeia@waw.com.br
contato@cacador.net
fam95@waw.com.br
folhadacidade@conection.com.br
folhacomercial@conection.com.br
gazeta@conection.com.br
geral@jornalinforme.com.br
godoi.antonio@bol.com.br
godoi@sincronet.com.br

gugelmin@fixxa.com.br
imprensa@cdr.sdr.sc.gov.br
joai@amfm.com.br
jornalextra@gegnet.com.br
jornalismo@amfm.com.br
novafm104@yahoo.com.br
ocalmonense@conection.com.br
proart@proartdesigner.com.br
reportagem@radiouniaoam.com.br
vozdorio@conection.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Mafra

renato@gazetarm.com.br
recgazeta@yahoo.com.br
tribuna@netuno.com.br
tf@netuno.com.br
radionovaera@netuno.com.br
diario@diariomafra.com.br
gazetarm@gazetarm.com.br
jornaliguassu@fixxa.com.br
marcello.sbs@uol.com.br
marciojose15@hotmail.com
radiodifusora@brturbo.com.br
radionovaera@netuno.com.br
rcitaiopolis@brturbo.com
[rederodashop@terra.com.br](mailto:rederdashop@terra.com.br)
robsonkom@gmail.com
tribuna@netuno.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Timbó

92fm@tpa.com.br
ec@92online.com.br
diocultura@tpa.com.br
pilo@timbonet.com.br
kmodinha@gmail.com
timbonet@timbonet.com.br
imprensa@adjorisc.com.br
com@radioclubeindaial.com.br
jornalismo@cidade1380.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Blumenau

92fm@tpa.com.br
adiocultura@tpa.com.br
adm@folhablu.com.br

agazeta@ibest.com.br
alexandre@ricsc.com
alexandrecomunicador@bol.com.br
alvarojacques@flynet.com.br
antena1blumenau@terra.com.br
atrevido@flynet.com.br
bandfmb Blumenau@rfc.com.br
bertolin@ricsc.com.br
beto@jornalmetas.com.br
blumenau@atlantica.com.br
cbn@rfc.com.br
cbnjornalismo@rfc.com.br
charles.espig@bol.com.br
claiton@rbstv.com.br
cruzeirodovale@terra.com.br
diego.quevedo@rbs.com.br
dimas@92online.com.br
direcao@ativa89.com.br
economia@santa.com.br
edgar@santa.com.br
editor.jmv@tpa.com.br
evandro.assis@santa.com.br
everton@folhadeblumenau.com.br
folhardc@tpa.com.br
gaf@rfc.com.br
gazeta@presinet.com.br
gislene.bastos@rbstv.com.br
jane@jornalmetas.com.br
jbnu@tvgalega.com.br
jcgoes@terra.com.br
jefferson.douglas@rbstv.com.br
jmv@tpa.com.br
jorgetheiss@terra.com.br
jornal.regiao@terra.com.br
jornal@correio comunitario.com.br
jornalavozdarazao@terra.com.br
jornalblu@guararemafam.com.br
jornaldamenina@terra.com.br
jornaldiocese@terra.com.br
jornalismo.globo@pop.com.br
jornalismo@bandeirante1260.com.br
jornalismo@radioblumenau.com.br
jornalismoblumenau@tvbv.com.br
jornalocorujao@terra.com.br
jornalalternativo@terra.com.br
jornalvozdarazao@terra.com.br
jornoite@bru.matrix.com.br
jp.bnu@terra.com.br

jutv@furb.br
lg@tvbv.com.br
lucas@obv.com.br
marcelo@tvbv.com.br
meninablu@radiomenina.com.br
nereuamj@terra.com.br
opec@antena1fm965.com.br
pontefm@terra.com.br
pontefm@tpa.com.br
radio@ativa89.com.br
radioblu@terra.com.br
radioglobo.blumenau@ig.com.br
radioitabera@brturbo.com.br
radiopomerode@terra.com.br
radiosentinela@terra.com.br
rci@terra.com.br
rcjornal@terra.com.br
rctservicos@tpa.com.br
redcom@folhablu.com.br
rejanek@terra.com.br
reportagemblu@terra.com.br
revista@blumenau.unimedsc.com.br
rfc@flynet.com.br
rodrigo_vieira_89@yahoo.com.br
sabini86@gmail.com
satti@correiocomunitario.com.br
titanio.c.g@terra.com.br
tvblu@rbstv.com.br
uniaofm@radiouniaofm.com.br
zeitung@zaz.com.br
zeitungp@terra.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Ibirama / Rio do Sul, com abrangência em Ibirama

102.1@objetiva.fm.br
106fm@brasilesperanca.com.br
90fm@terra.com.br
92fm@tpa.com.br
92fm@unetvale.com.br
acidade.rafael@gmail.com
acidade@softjouse.com.br
acirs@acirs.com.br
ademir.sergio@santa.com.br
agroartes@crnet.com.br
amavi@amavi.com.br
ana92@unetvale.com.br,

anapaula@ojornalcda.com.br
aurio@oriosulense.com.br
avitrine@avitrine.inf.br
avitrine@sofhouse.com.br
bandfmb Blumenau@rfc.com.br
bellaallianca@gmail.com
belosvales@ibnet.com.br
cafecomnoticias@superdifusora.am.br
edigrave@ibnet.com.br
gazeta@presinet.com.br
jornal@oriosulense.com.br
jornal_acidade@brturbo.com.br
jornalismo@novaera.inf.br
jornalismo@radiomirador.com.br
jornalismo@rbatv.com.br
jornalismorbv@tpa.com.br
opec@jovempanitajai.com.br
opereira@superig.com.br
pontefm@tpa.com.br
rbanoticias@rbatv.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Joinville

alcaademira@terra.com.br
alertapolicial@brturbo.com.br
bgebaili@florestanegra.com.br
celso@radioglobojoinville.com.br
cidadetv@zaz.com.br
clubejornalismo@iscc.com.br
comercial.joi@brasilesperanca.com.br
comercial@jornalnoticiasdodia.com.br
comercial@radiosaofranciscosc.com.br
comercial@tvcatarinense.com.br
comunicacao@joinville.udesc.br
contato@toninhoneves.com.br
cp@classitudo.jol.com.br
culturam@terra.com.br
difujoin@terra.com.br
difusora@difusora.net
edital@editalpaineis.com.br
edson.martins@rbs.com.br
fabiolabernades@terra.com.br
fabiolabernardes@terra.com.br
giovana.locatelli@itapemafm.com.br
jefferson.saavedra@an.com.br
jornalismo.joinville@rbstv.com.br
jornaljoinville@bol.com.br

luver@terra.com.br
ojja@zaz.com.br
ojoinvilense@bureau.com.br
ojoinvillense@bureau.com.br
osnymartuns@uol.com.br
ovizinho@bureau.com.br
publicidade@jornaleducacao.inf.br
renniassessoria@bol.com.br
saavedra10@bol.com.br
santhias@joinville.udesc.br
silvano@redesc.com
thiago@jve.sdr.sc.gov.br
wendel@jornalclassimais.com
flavio@jdv.com.br
aquarelafm@aquarelafm.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Taió

horst.haake@bol.com.br
jornal@obv.com.br
jornalismo@verdadefm.com.br
radacao@observatoriolocal.com.br
radiocomunitaria105fm@hotmail.com
radioeducadora@brturbo.com.br
valeoeste@valeoeste.com.br
alex@obv.com.br
comercial@verdevalefm.com.br
jornalismo@educadora.am.br

SDRs

comunicacao@cdr.sdr.sc.gov.br
alinesoares@bnu.sdr.sc.gov.br
imprensa@iir.sdr.sc.gov.br
ailton@ailtoncoelho.com.br
glaene@jve.sdr.sc.gov.br
imprensa@jve.sdr.sc.gov.br
informacao@tao.sdr.sc.gov.br

ASSOCIAÇÕES DE MUNICÍPIOS

imprensa@amvali.org.br
clovis@amarp.org.br
amavi@amavi.org.br
amfri@amfri.org.br
ampla@ampla.org.br
secretaria@amunesc.org.br
executivo@amvali.org.br
recepcao@amplanorte.org.br

colegiados@amfri.org.br
clovis@amarp.org.br
comunicacao@ammvi.org.br
comunicacao@ammvi.org.br
gabriel@amavi.org.br
imprensa@amvali.org.br
comunicacao@ammvi.org.br
mila@amavi.org.br
mila@amavi.org.br
secretaria@amunesc.org.br
sidneya@amunesc.org.br

OUTROS

Prefeituras

adilsonbalsanelli@luisalves.sc.gov.br
adm@timbogrande.sc.gov.br
adm@timbogrande.sc.gov.br
admin@bmsji.sc.gov.br
amapc@riodoscedros.sc.gov.br
gabinete@ascurra.sc.gov.br
gabinete@ascurra.sc.gov.br
gabinete@beneditonovo.sc.gov.br
gabinete@beneditonovo.sc.gov.br
gabinete@mirimdoce.sc.gov.br
gabinete@santaterezinha.sc.gov.br
gabinete@vitormeiros.sc.gov.br
gabineteevair@yahoo.com.br
gazetatresbarrense@yahoo.com.br
imprensa@balneariobarradosul.sc.gov.br
imprensa@calmon.sc.gov.br
imprensa@montecastelo.sc.gov.br
imprensa@montecastelo.sc.gov.br
imprensa@salete.sc.gov.br
informebelavistense@yahoo.com.br
janete@donaemma.sc.gov.br
joaferreira@brturbo.com.br
kohler.801@hotmail.com
licitador@pmjb.sc.gov.br
luizalexkaminsk@hotmail.com
majorvieira@uol.com.br
obras.jandir@riodoscedros.sc.gov.br
pedro@demapeo.com.br
planejamento@irineopolis.sc.gov.br
pmdp@doutorpedrinho.sc.gov.br
pmdp@doutorpedrinho.sc.gov.br
projetosocial@witmarsum.sc.gov.br
tributos@vitormeiros.sc.gov.br

Imprensa Grande Florianópolis

ana.minosso@diario.com.br
aneto@recordsc.com.br
bomdiasc@rbstv.com.br
cbndiario@rbsradios.com.br
central@centralcomunicacao.com.br
central@centraldecomunicacao.com.br
ch@claudiohumberto.com.br
cnrsc@cnrsc.com.br
colunaadi@cnrsc.com.br
correiodovale@terra.com.br
dbalves@bol.com.
diogo@tvbv.com.br
flavio_jornal@terra.com.br
fpolis@tvcom.com.br
giancarlo.barauna@diario.com.br
gisele.katuta@diario.com.br
imprensa@adjorisc.com.br
ivan.imprensa@gmail.com
jaime@tvbv.com.br
jeferson.bertolini@diario.com.br
jornal.tvcomsc@tvcom.com.br
jornalismo@adjorisc.com.br
jornalismo@radioguaruja.com.br
jornalismo@recordsc.com.br
jornalismof@iscc.com.br
jornalismoredetv@hotmail.com
laine.vargas@rbstv.com.br
leda@tvbv.com.br
lucia.pires@zerohora.com.br
luiz.chistiano@rbsradio.com.br
luizgustavo@bandeirantes890.com.br
mariapaula@tvbv.com.br
meiodia@redesc.com.
monica.roemmler@rbstv.com.br
naim@tvbv.com.br
producao.noticias@rbstv.com.br
radio@sei.com.br
redacao@diario.com.br
redacao@jornalnoticiasdodia.com.br
redacao@oestado.com.br
redacaooe@gmail.com
rede@bandeirantes890.com.br
redescnoticias@redesc.com
rossani.thomas@rbstv.com.br

sbtmeiodia@redesc.com
tvbv@tvbv.com.br
valdenebutegal@hotmail.com

Imprensa Geral SC

coordenacao@redeacaert.com.br
elaine.simiano@rbstv.com.br
jband@band.com.br
jnoite@band.com.br
jornaldarecord@rederecord.com.br
jornaldoalmoco.sc@rbstv.com.br
Jornalhoje@redeglobalo.com.br
jornalismo@radiobarrigaverde.am.br
jornalismo@recordsc.com.br
jornalismo@tvcatarinense.com.br
jornalismotvbv@tvbv.com.br
laine.simiano@rbstv.com.br
panoregional@brturbo.com.br
pedropablo.moreira@rbstv.com.br
producao@redeacaert.com.br
raquel@radioguaruja.com.br
redacao@correiosc.com.br
redacao@diariodecricuma.com.br
redacao@diariodosul.com.br
redacao@redeacaert.com.br
redacaosc@clicrbs.com.br
reportagem@tvcultura.com.br
reporter98@radio98fm.com
treis@folhasp.com.br
vanessa@radio105fm.net
vidaenatureza@iscc.com.br

4. DIVULGAÇÃO POR MEIO DE RÁDIOS PRÉ-IDENTIFICADAS

Foram pré-identificadas emissoras de rádios locais com potencial de divulgação de informação dos Planos Municipais de Saneamento Básico nas regiões e municípios do Lote 2. (As rádios receberam informações através de e-mails encaminhados pela assessoria de comunicação dos Planos Municipais de Saneamento Básico – Lote 2).

Rádios identificadas*:

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|---------------|------------|--------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Norte | Canoinhas | Colméia AM | Porto União | 42 3522 2449 ou 3522 2595 |
| Norte | Canoinhas | Educadora AM | União da Vitória-PR | 42 3522 1098 |
| Norte | Canoinhas | União AM / Verde Vale FM | União da Vitória-PR | 42 3522 3596 ou 3522 4596 |
| Norte | Canoinhas | Clube AM | Canoinhas | 47 3622 4055 ou 3622 6688 |
| Norte | Canoinhas | Transamérica | Canoinhas | 47 3622 3670 |
| Norte | Canoinhas | 98 FM | Canoinhas | 47 3622 7372 ou 3622-8049 |
| Norte | Canoinhas | Fronteira FM | Canoinhas | 47 3623-0133 |
| Norte | Canoinhas | Planalto | Major Vieira | 47 3655 1177 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|---------------|------------|---------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Meio Oeste | Caçador | Caçador FM e Caçanjurê AM | Caçador | 49 3563 2211 ou 9108 6859 |
| Meio Oeste | Caçador | Voz do Rio | Rio das Antas | 49 3564 0280 |
| Meio Oeste | Caçador | São José FM | Timbó Grande | 49 3252 1169 |
| Meio Oeste | Caçador | Nova FM | Lebon Régis | 49 9131 7570 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|---------------|------------|-----------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Norte | Mafra | Nova Era FM 104,5 | Mafra | 47 3642 3955 |
| Norte | Mafra | São José Am 1240 | Mafra | 47 3642 3955 |
| Norte | Mafra | Cidade / Comunitária | Campo Alegre | 47 3632 1289 |
| Norte | Mafra | Cidade Am | Itaiópolis | 47 3652 2279 |
| Norte | Mafra | Rio Negrinho Am | Rio Negrinho | 47 3644 2270 |
| Norte | Mafra | Rádio Difusora Rio Negro Am | Rio Negro - PR | 47 3642 3969 |
| Norte | Mafra | São Bento Am | São Bento do Sul | 47 3633 0572 ou 3633 0972 |
| Norte | Mafra | 89 FM | São Bento do Sul | 47 3633 4985 ou 3633 6789 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|----------------|------------|-----------------|-----------------------|---------------------------|
| Vale do Itajaí | Timbó | Cultura AM 1520 | Timbó | 47 3382 6452 3382 3888 |
| Vale do Itajaí | Timbó | Timbó | Timbó | 47 3399 0927 3382 4897 |
| Vale do Itajaí | Timbó | 92.FM | Timbó | 473399.0927 |
| Vale do Itajaí | Timbó | Peróla | Timbó | 47) 3382- 2531 |
| Vale do Itajaí | Timbó | Nova FM | Ascurra | 47 99657955 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|----------------|------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|
| Vale do Itajaí | Blumenau | Clube | Blumenau | 47 3326 7000 3322 6559 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Furb FM | Blumenau | 47 3321 0605 3321-0597 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Globo AM | Blumenau | 47 3322 9773 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Menina Tropical FM | Blumenau | 47 2102 6500 3326 5271 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Blumenau AM | Blumenau | 47 3340 1260 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Nereu Ramos | Blumenau | 47 3222 1093 3326-6111 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | CBN AM | Blumenau | 47 3041 9699 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | União FM – Antena 1 | Blumenau | 47 3326 6033 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | 90 Light Hits FM | Blumenau | 47 3322 0090 3322-9090 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Atlântida FM | Blumenau | 47 3326 0801 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Band Fm | Blumenau | 47 3326 4357 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Guararema | Blumenau | 47 3322 4106 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Sentinela do Vale | Gaspar | 47 3332 0783 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Jovem Pan | Indaial | 47 3333 0815 3333 0915 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Clube | Indaial | 47 3333 0499 3333-2787 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Ponte FM | Indaial | 47 3394 1059 3394 9885 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Nativa FM | Gaspar | 47 3332 1020 3201 1897 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Sentinela do Vale AM | Gaspar | 47 3332 0783 |

| | | | | |
|----------------|----------|-------------|----------|---------------------------|
| Vale do Itajaí | Blumenau | Pomerode AM | Pomerode | 47 3387 1788 3387 2482 |
|----------------|----------|-------------|----------|---------------------------|

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|----------------|----------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------|
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Mirador | Rio do Sul | 47 3531 2111 ou 3531 2109 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Difusora 620 AM | Rio do Sul | 47 3521 1155 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Amanda 94 FM | Rio do Sul | 47 3521 1155 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Belos Vales | Rio do Sul | 47 3357 2236 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Verde Vale FM | Rio do Sul | 47 3562 0139 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Educadora | Rio do Sul | 47 3562 0482 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul | Unidavi | Rio do Sul | 47 3531 6010 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|----------------|------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| Vale do Itajaí | Taió | Comunitária | Taió | (47) 35620970 |
| Vale do Itajaí | Taió | Educadora | Taió | (47) 3562- 1722 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|---------------|------------|--------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Norte | Joinville | Floresta Negra FM e Globo Jlle | Joinville | 49 3433 3000 e 3481- 3030 |
| Norte | Joinville | Colon Am e Fm | Joinville | 3422-7259 |
| Norte | Joinville | Cultura AM e FM | Joinville | 49 3026 4111 ou 3433 4111 |
| Norte | Joinville | Rádio Difusora AM | Joinville | 49 3026 1480 |
| Norte | Joinville | UDESC | Joinville | 49 3423 0900 |
| Norte | Joinville | Itapema FM | Joinville | 49 3431 8850 |
| Norte | Joinville | Difusora | São Francisco do Sul | 47 3444 2733 |

** Observação: A maior parte das rádios tem abrangência nos municípios vizinhos.*

12. CLIPAGEM DE NOTÍCIAS SOBRE OS PLANOS E REUNIÕES

Foi feita pesquisa *on-line*, através do site de busca www.google.com.br para identificar as notícias publicadas pela imprensa sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico, referentes aos municípios do Lote 2 / 3ª Etapa de Elaboração. O resultado da pesquisa consta a seguir.

Municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte sediam audiências públicas para Plano de Saneamento Básico

Florianópolis(12/9/2011) - A partir de segunda-feira (12), municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a terceira etapa de audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

A terceira etapa de audiências dos Planos engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Salete - 12/9 às 14h, na Câmara de Vereadores
Rio do Campo - 12/9 às 19h, na Câmara de Vereadores
Santa Terezinha - 13/9 às 8h30, na Câmara de Vereadores
Mirim Doce - 13/9 às 14h, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux - 13/9 às 19h, na Casa da Cidadania
Dona Emma - 14/9 às 9h, no Centro de Multiuso
Witmarsum - 14/9 às 13h30, na Câmara de Vereadores
Vitor Meireles - 14/9 às 18h, no auditório da Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros – 15/9 às 9h, na Secretaria de Educação
Benedito Novo – 15/9 às 14h, na Associação dos Servidores Públicos
Ascurra – 15/9 às 9h, na Sociedade 7 de Setembro
Doutor Pedrinho – 16/9 às 9h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves – 16/9 às 14h, no auditório da Prefeitura

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável

Em decorrência das chuvas, audiências públicas são adiadas no Alto e Médio Vale do Itajaí

Florianópolis(14/9/2011) - Algumas audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico precisaram ser adiadas em virtude dos danos provocados pelas fortes chuvas da semana passada. Municípios do Alto Vale do Itajaí, como Salete e José Boiteux ainda não têm data para a próxima reunião, assim como Benedito Novo, no Médio Vale.

As audiências compreendem a terceira etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico e têm o objetivo de engajar a sociedade na construção dos mesmos. Os estudos são promovidos por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Ao todo, este lote atende 24 municípios.

A terceira etapa engloba três fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha. As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade.

Audiências do lote 3 já têm datas redefinidas – Outros três municípios que tiveram datas alteradas por causa das catástrofes foram Atalanta, Aurora e Botuverá. Eles fazem parte do lote 3 na elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico e realizam os quartos e últimos encontros.

Em Atalanta, a reunião será na sexta-feira (16), às 9h30, no Parque Mata Atlântica. Em Aurora, acontecerá na Câmara de Vereadores, na quarta-feira (21), às 10 horas. E, por fim, em Botuverá a audiência ocorrerá na quinta-feira (22), às 16 horas, também na Câmara de Vereadores. Esta etapa, a qual compreende a última fase IX, irá apresentar a versão final do Plano Municipal de Saneamento Básico, relacionado ao saneamento de cada município atendido.

O lote 3 possui 27 municípios do Vale do Itajaí, Grande Florianópolis e região sul, os quais integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Ituporanga, Rio do Sul, Braço do Norte, Brusque, Ibirama, Grande Florianópolis e Laguna.

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável



Audiências para Plano Municipal de Saneamento Básico são remarçadas em Salete, José Boiteux e Benedito Novo

Florianópolis(21/9/2011) - A população dos municípios de Salete, José Boiteux e Benedito Novo poderá participar das audiências públicas da terceira etapa dos Planos Municipais de Saneamento Básico, nos próximos dias 26, 28 e 29 de setembro, respectivamente. Os encontros foram remarcados pelo Governo do Estado, através da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras municipais e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal, devido aos danos provocados pelas fortes chuvas no início do mês.

"É o momento em que a população, envolvida ou não com a área de saneamento básico, poderá opinar para que o melhor seja feito em seu município", avalia o secretário Paulo Bornhausen. Em Salete, a audiência será às 19 horas da próxima segunda-feira (26), na Câmara de Vereadores. Em José Boiteux o encontro ocorre na terça-feira (28), às 15h, na Casa da Cidadania e em Benedito Novo, na quarta-feira (29), às 14h, na Associação dos Servidores Públicos.

O objetivo é engajar a sociedade na elaboração da versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Nesta etapa, são três fases de desenvolvimento dos planos. A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida.

Para a segunda fase, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e aperfeiçoar decisões.

A versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico é elaborada na última fase. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável

Municípios do Planalto e Litoral Norte discutem audiências públicas para Plano de Saneamento Básico

Florianópolis(17/9/2011) - A partir de segunda-feira (19), municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a terceira etapa de audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os encontros seguem até sexta-feira (23). Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

A terceira etapa de audiências dos Planos engloba três fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII. "É o momento em que a população, envolvida ou não com a área de saneamento básico, poderá opinar para que o melhor seja feito em seu município", avalia o secretário do Desenvolvimento Econômico Sustentável, Paulo Bornhausen. A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação:

SDR Canoinhas

Irineópolis - 19/9, às 15 horas, na Câmara de Vereadores

Três Barras - 19/9, às 18 horas, no auditório da TecPlan

Major Vieira - 20/9, às 9 horas, no Centro Comunitário de Major Vieira

Bela Vista do Toldo - 21/9, às 9 horas, na Câmara de Vereadores

SDR Mafra

Monte Castelo - 20/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores

Papanduva - 20/9, às 19h30, na Câmara de Vereadores

SDR Caçador



Municípios

Associações

FECAM

Santa Catarina

Conselhos/Colegiados

RedeCIM

Serviços

Orientações Técnicas

Programas Federais

Contato

NFS-e

Conferência de
Assistência Social

Siga-nos no
twitter

Curso:
Sistema
e-finge
Obras
Confira!

Curso
ORGANIZAÇÃO
DE EVENTOS
Florianópolis

25 e 26/10

TIPIFICAÇÃO
DOS SERVIÇOS
SOCIOASSISTENCIAIS

Confira!



Curso

Transparência
Evolar

São José -17/11

Notícias

Saneamento básico volta a pautar audiências em municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte

09/09/2011 - 10:42:00

A partir de segunda-feira (12), municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a terceira etapa de audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

A terceira etapa de audiências dos Planos engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade. Ao todo, o lote 2 atende 24 municípios, dos quais 13 realizam audiências públicas entre os dias 12 e 16 de setembro. (Veja a programação a baixo).

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Saleta - 12/9 às 14h, na Câmara de Vereadores
Rio do Campo - 12/9 às 19h, na Câmara de Vereadores
Santa Terezinha - 13/9 às 8h30, na Câmara de Vereadores
Mirim Doce - 13/9 às 14h, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux -13/9 às 19h, na Casa da Cidadania
Dona Emma - 14/9 às 9h, no Centro de Multiuso
Witmarsum - 14/9 às 13h30, na Câmara de Vereadores
Vitor Meireles - 14/9 às 18h, no auditório da Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros - 15/9 às 9h, na Secretaria de Educação
Benedito Novo - 15/9 às 14h, na Associação dos Servidores Públicos
Ascurra - 15/9 às 9h, na Sociedade 7 de Setembro
Doutor Pedrinho - 16/9 às 9h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 16/9 às 14h, no auditório da Prefeitura

Soledad Urrutia de Sousa - 48 9616 9980

Ana Paula Zenatti
Assessoria de Imprensa dos Planos
Municipais de Saneamento Básico

Busca por Notícias

Palavra chave:

Período: de a (dd/mm/aaaa)

Buscar

Portal das Transferências

Portal das Transferências Constitucionais

Os principais repasses
financeiros, detalhados e
atualizados.



Acesse

Eventos EGEM

07/10 - DESTINAÇÃO DE RECURSOS: procedimentos exigidos pelo TCE/SC - Palhoça

07/10 - Tipificação dos Serviços Socioassistenciais: Nova Forma de Organização dos Serviços nos Municípios - Jaraguá do Sul

20/10 - Curso: Sistema E-sfinge Obras com Ênfase no Controle Interno - Maravilha

21/10 - Tipificação dos Serviços Socioassistenciais: Nova Forma de Organização dos Serviços nos Municípios - Mafra

25/10 - Curso: Organização de Eventos - Florianópolis

Listar todos

Próximos Aniversários

03/10 - Schroeder

06/10 - Coronel Freitas

06/10 - Quilombo

13/10 - Porto Belo

13/10 - Treze Tílias

Boletins Informativos

Cadastre-se e receba os informativos da FECAM em seu e-mail:

Nome

E-mail

Enviar

Calmon realiza audiência para discutir Plano de Saneamento

Calmon realiza, no próximo dia 21, às 16h, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura Brizola, audiência pública com o objetivo discutir e elaborar a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico.

A audiência, promovida pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), Prefeitura e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal, é aberta ao público, que poderá contribuir com sugestões.

O encontro faz parte da terceira etapa de elaboração dos Planos, que engloba 3 fases de desenvolvimento: VI, VII e VIII. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

[Voltar...](#)



Associação dos Jornais
do Interior de Santa Catarina



Audiências públicas são adiadas em decorrência da chuva

Ana Paula Zenatti

14/9/2011 03:55:05

Encontros iriam discutir os Planos Municipais de Saneamento Básico, nos municípios de Salete, José Boiteux e Benedito Novo

Três audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, nos municípios de Salete, José Boiteux e Benedito Novo, precisaram ser adiadas em virtude dos danos provocados pelas fortes chuvas da semana passada. Para garantir o prosseguimento dos planos, o Governo do Estado, em parceria com as prefeituras municipais remarcarão as reuniões e divulgarão as novas datas, nos próximos dias.

As audiências compreendem a terceira etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico e têm o objetivo de engajar a sociedade na construção dos mesmos. Os estudos são promovidos por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

Esta terceira etapa engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha.

As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade. Ao todo, o lote 2 atende 24 municípios.

Mais informações no [site da SDS](#).



Você concorda com a Proposta de Emenda à Constituição que institui o voto aberto no Parlamento?

- Sim, a população tem o direito de saber como vota o seu parlamentar em relação a todas as matérias
- Não, o voto do deputado e do senador deve ser secreto

Links úteis

- Alesc
- BRDE
- Câmara Federal
- Caixa Econômica
- Governo de SC
- Senado Federal

Promoção: Cadastre-se

Cadastre-se em 5 Seg e Receba Todo Dia Ofertas de no Mínimo 50% OFF!

PelaCidade.com.br/Cadastre

Anunciantes

Anunciantes

Endereço

O Barriga Verde > O Barriga Verde

14 de Setembro de 2011 - 11:21

Audiências públicas são adiadas

Audiências públicas são adiadas em decorrência da chuva em Salete, José Boiteux e Benedito Novo

Assessoria de Imprensa dos Planos Municipais de Saneamento Básico

Três audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, nos municípios de Salete, José Boiteux e Benedito Novo, precisaram ser adiadas em virtude dos danos provocados pelas fortes chuvas da semana passada. Para garantir o prosseguimento dos planos, o Governo do Estado, em parceria com as prefeituras municipais remarcarão as reuniões e divulgarão as novas datas, nos próximos dias.

As audiências compreendem a terceira etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico e têm o objetivo de engajar a sociedade na construção dos mesmos. Os estudos são promovidos por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

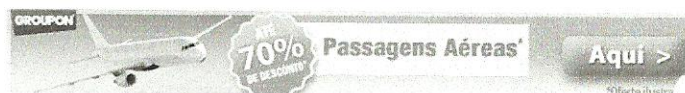
Esta terceira etapa engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha.

As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade. Ao todo, o lote 2 atende 24 municípios.

Mais informações no site da SDS: www.sds.sc.gov.br



Associação dos Jornais
do Interior de Santa Catarina



Home · Sites · Agenda · Artigos · Economia · Educação · Esportes · Geral · Nosso meio · Oportunidades · Política · RCN · Saúde · Segurança

Saneamento básico pauta audiências em municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte

9/9/2011 02:23:59

As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade

A partir de segunda-feira (12), municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a terceira etapa de audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

A terceira etapa de audiências dos Planos engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade. Ao todo, o lote 2 atende 24 municípios, dos quais 13 realizam audiências públicas entre os dias 12 e 16 de setembro. (Veja a programação a baixo).

Planos Municipais

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Salete - 12/9 às 14h, na Câmara de Vereadores
Rio do Campo - 12/9 às 19h, na Câmara de Vereadores
Santa Terezinha - 13/9 às 8h30, na Câmara de Vereadores
Mirim Doce - 13/9 às 14h, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux - 13/9 às 19h, na Casa da Cidadania
Dona Emma - 14/9 às 9h, no Centro de Multiuso
Witmarsum - 14/9 às 13h30, na Câmara de Vereadores
Vitor Meireles - 14/9 às 18h, no auditório da Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros - 15/9 às 9h, na Secretaria de Educação
Benedito Novo - 15/9 às 14h, na Associação dos Servidores Públicos
Ascurra - 15/9 às 9h, na Sociedade 7 de Setembro
Doutor Pedrinho - 16/9 às 9h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 16/9 às 14h, no auditório da Prefeitura



Você concorda com a Proposta de Emenda à Constituição que institui o voto aberto no Parlamento?

- Sim, a população tem o direito de saber como vota o seu parlamentar em relação a todas as matérias
- Não, o voto do deputado e do senador deve ser secreto

Links úteis

Alesc
BRDE
Câmara Federal
Caixa Econômica
Governo de SC
Senado Federal

Promoção: Cadastre-se

Cadastre-se em 5 Seg e Receba Todo Dia Ofertas de no Mínimo 50% OFF!

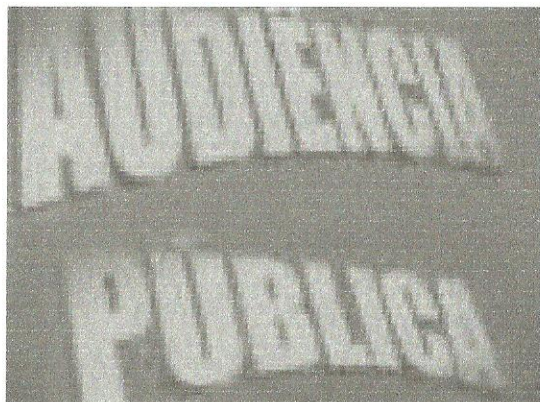
feiseUrbano.com.br/Cadastre-se

20/09/2011 - 15h35 - Atualizado em 20/09/2011 - 15h35

TAMANHO DA FONTE A- A+

Audiências cancelas são remarçadas em Salete, José Boiteux e Benedito Novo

O objetivo é engajar a sociedade na elaboração da versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico



A população dos municípios de Salete, José Boiteux e Benedito Novo poderá participar das audiências públicas da terceira etapa dos Planos Municipais de Saneamento Básico, nos próximos dias 26, 28 e 29 de setembro, respectivamente. Os encontros foram remarcados pelo Governo do Estado, através da Secretaria de Desenvolvimento Econômico Sustentável, e das prefeituras municipais, devido aos danos provocados pelas fortes chuvas no início do mês.

Em Salete a audiência será às 19 horas, do dia 26, na Câmara de Vereadores. Em José Boiteux o encontro ocorre no dia 28, às 15h, na Casa da Cidadania e em Benedito Novo, no dia 29, às 14h, na Associação dos Servidores Públicos.

O objetivo é engajar a sociedade na elaboração da versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Nesta etapa, são três fases de desenvolvimento dos planos, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. “A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida”, detalha.

Para a segunda fase, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico é elaborada na última fase. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.



Extraído de: Governo do Estado de Santa Catarina - 14 de Setembro de 2011

Em decorrência das chuvas, audiências públicas são adiadas no Alto e Médio Vale do Itajaí

Compartilhe

Algumas audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico precisaram ser adiadas em virtude dos danos provocados pelas fortes chuvas da semana passada. Municípios do Alto Vale do Itajaí, como Salete e José Boiteux ainda não têm data para a próxima reunião, assim como Benedito Novo, no Médio Vale.

As audiências compreendem a terceira etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico e têm o objetivo de engajar a sociedade na construção dos mesmos. Os estudos são promovidos por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Ao todo, este lote atende 24 municípios.

Esta terceira etapa engloba três fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha. As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade.

Audiências do lote 3 já têm datas redefinidas - Outros três municípios que tiveram datas alteradas por causa das catástrofes foram Atalanta, Aurora e Botuverá. Eles fazem parte do lote 3 na elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, e realizam os quartos e últimos encontros.

Em Atalanta, a reunião será na sexta-feira (16), às 9h30, no Parque Mata Atlântica. Em Aurora, acontecerá na Câmara de Vereadores, na quarta-feira (21), às 10 horas. E, por fim, em Botuverá a audiência ocorrerá na quinta-feira (22), às 16 horas, também na Câmara de Vereadores. Esta etapa, a qual compreende a última fase IX, irá apresentar a versão final do Plano Municipal de Saneamento Básico, relacionado ao saneamento de cada município atendido.

O lote 3 possui 27 municípios do Vale do Itajaí, Grande Florianópolis e região sul, os quais integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Ituporanga, Rio do Sul, Braço do Norte, Brusque, Ibirama, Grande Florianópolis e Laguna.

Informações adicionais:

Michelle Nunes

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável

E-mail: michelle@sds.sc.gov.br

Anúncios do Google

Disponível em: <http://governo-sc.jusbrasil.com.br/politica/7679875/em-decorrencia-das-chuvas-audiencias-publicas-sao-adiadas-no-alto-e-medio-vale-do-itajai>

Links de interesse em Caçador: Notícias - Caçador - Empresa - Turismo - História - Teatro - Galeria de Fotos



Caçador, 2 de outubro 2011 - 10:57



23,9°C

0,0 mm

Calmon realiza audiência para discutir Plano de Saneamento

Calmon realiza, no próximo dia 21, às 16h, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura Brizola, audiência pública com o objetivo discutir e elaborar a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico.

A audiência, promovida pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), Prefeitura e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Saneta!, é aberta ao público, que poderá contribuir com sugestões.

O encontro faz parte da terceira etapa de elaboração dos Planos, que engloba 3 fases de desenvolvimento: VI, VII e VIII. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

ÚLTIMAS NOTÍCIAS

Realizada a tradicional benção dos animais

CAC vence com gols no primeiro tempo

Cobalchini entrega R\$ 100 mil para os Bombeiros

Voluntários

Mais de 100 em missa da Terceira Idade

Polo caçadoreense da Universidade Aberta transmite aula para SC

Municípios indicam prioridades no Plano Catarinense de Habitação

João Márcio e Fabiano



NOTÍCIAS

Geral

Economia

Política

Esportes

Segurança

Especiais

Variedades

CAÇADOR

Calmon

CRÔNICAS

Crônicas

Júlio Natural

Rafael Seidel

Lidiane Cattani

Charges

Foto do dia

EVENTOS

Agenda

Fotos

COMUNIDADE E CULTURA

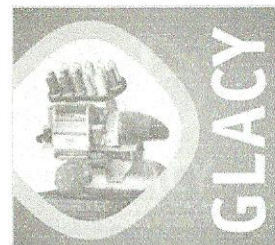
Regulamento

O PORTAL DE NOTÍCIAS
DE VIDEIRA E REGIÃO

MARQUE ESSE ENDEREÇO!
www.videraonline.com.br

VIDEIRA ONLINE
www.videraonline.com.br

PUBLICIDADE



Dados Gerais História de Videira Localização Mapa Interativo Turismo e Eventos Galeria de Fotos



ENCONTRO

Pinheiro Preto e Rio das Antas realizam audiência pública

NOTÍCIAS

Geral

Economia

Política

Esportes

Polícia

Especiais

Saúde

Educação

COLUMNAS

Foto do dia

EVENTOS

Agenda

Fotos

UTILIDADES

Empregos novel

Obituário

Telefones Úteis

Classificados

Previsão do Tempo

CONTATO

Dúvidas/Sugestões

Contato

Anuncie

MANEJO DE SANEAMENTO

Pinheiro Preto e Rio das Antas realizam audiência pública com o objetivo discutir e elaborar a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico.

Em Pinheiro Preto, o evento acontece no dia 21, às 17h, no auditório do Centro Educacional Padre Trudo Plessers. Já em Rio das Antas, no próximo dia 22, às 19h, na Câmara Municipal.

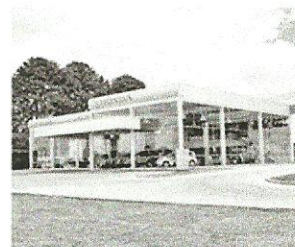
A audiência, promovida pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), Prefeitura e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal, é aberta ao público, que poderá contribuir com sugestões.

O encontro faz parte da terceira etapa de elaboração dos Planos, que engloba 3 fases de desenvolvimento: VI, VII e VIII. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

MANEJO DE SANEAMENTO



ÚLTIMAS NOTÍCIAS

MELHORIAS

Prefeitura inicia calçamento em mais quatro ruas da Vila Verde

EM JOAÇABA

ADV vence a primeira nos JASC

ENSINO PÚBLICO

Udesc terá novos polos em Caçador e Joaçaba

OBRA

Nova ponte da Comunidade de São Pedro será inaugurada neste sábado

EVENTO

Pólo da UAB/UFSC de Videira promoveu encontro de Filosofia



CLASSIFICADOS

Vendo

vendo 2 cobertor infantil de menino, novo nao foi tirado da caixa vendo ...

Vendo

vendo fiorino furgao empecavel aceito chevette gol no valor de 6.500 e as ...

Vendo

X BOX 360 - DESBLOQUEADO - COM UMA SEMANA DE USO - 100% FUNCIONANDO - CO ...

Vendo

VENDO GOL 1.6 MI,4 PORTAS, OTIMO E ECONOMICO,ACEITO TROCA

Vendo

vendo web100,quitada ano 2007,4000km rodada impecavel na cor prata,(r\$400 ...

Vendo

vendo omega 3.0 ano 93 cor bordo troco por carro de menor valor ou moto

Vendo

Vendo 4 woofers de 12 polegadas 600rms cada, Street Bass Line, estão em d ...

COMENTÁRIOS

Nome:

Comentário:

12:08 PM
03

digite seu e-mail

- Principal
- Anuncie
- Classificados
- FALA CIDADÃO!
- Oportunidades de Trabalho
- Parceiros
- Telefones Úteis
- Timbó/SC
- Toolbar Timbó Net
- Utilidades
- WebTV
- Galeria de Vídeo
- Galeria de Fotos
- Colunistas
- Notícias
- Esportes | FALA PILO
- WebMail
- Fale conosco



2

Municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte sediam audiências públicas para Plano de Saneamento Básico

A partir de segunda-feira (12), municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a terceira etapa de audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

A terceira etapa de audiências dos Planos engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha.

Por que você segue o Twitter da Prefeitura de Timbó?

- Para estar informado.
- Para fazer perguntas.
- Para reclamar/elogiar.
- Porque moro em Timbó.

Porque moro em outra cidade e é uma forma de me manter conectado a Timbó.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

Planos Municipais

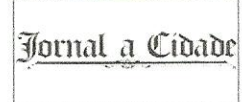
Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

INTERNET
Banda Larga Via Rádio

Mensalidade a partir de
R\$ 49,90

Contato: (47) 3394-5547 / 96294489



Planos de Saúde
Planos a partir de
69,70 Desconto na
taxa de adesão
www.macroplanosde

Tratamento Água e
Esgoto
A Mais Completa Linha
de Tratamento de
Água e Esgoto
www.tratamentodeag

BlogRoll
Conheça os blogs dos meus
amigos:

Tô passada

-  EmForma.net
 -  Revelações
 -  ARQUIVADO.net Informática e Entretenimento
 -  filmes gratis sempre
 -  Gato Peleque
 -  fantastic series
- Seja amigo de Portal timbó net
Coloque seu blog aqui


IPVA


Loterias


Cinemas


Horóscopo


Downloads


Telefones


Carros

SDR Taió

Saete - 12/9 às 14h, na Câmara de Vereadores

Rio do Campo - 12/9 às 19h, na Câmara de Vereadores

Santa Terezinha - 13/9 às 8h30, na Câmara de Vereadores

Mirim Doce - 13/9 às 14h, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux-13/9 às 19h, na Casa da Cidadania

Dona Emma - 14/9 às 9h, no Centro de Multiuso

Witmarsum - 14/9 às 13h30, na Câmara de Vereadores

Vitor Meireles - 14/9 às 18h, no auditório da Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros - 15/9 às 9h, na Secretaria de Educação

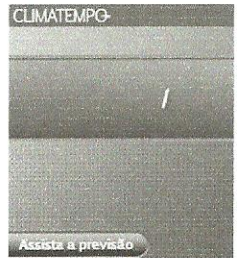
Benedito Novo - 15/9 às 14h, na Associação dos Servidores Públicos

Ascurra - 15/9 às 9h, na Sociedade 7 de Setembro

Doutor Pedrinho - 16/9 às 9h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 16/9 às 14h, no auditório da Prefeitura
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável



Promoção: Cadastre-se
 Cadastre-se em 5 Seg e Receba Todo Dia Ofertas de no Mínimo 50% OFF!
PeixeUrbano.com.br/Cadast...

TIMBONET | Todos os direitos reservados.
 Cop: 59.120-000 | Timbó - Santa Catarina
 Telefone: 47.8803-8385
 E-mail: timbonet@timbonet.com.br
 CNPJ: 13.588.335/0001-70



Atenção!
 As notícias, textos, vídeos e fotos publicadas neste SITE são de responsabilidade única de suas fontes e autores e podem não expressar necessariamente a opinião da Equipe Timbo Net.



Florianópolis (14/9/2011) - Algumas audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico precisaram ser adiadas em virtude dos danos provocados pelas fortes chuvas da semana passada. Municípios do Alto Vale do Itajaí, como Salete e José Boiteux ainda não têm data para a próxima reunião, assim como Benedito Novo, no Médio Vale.

As audiências compreendem a terceira etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico e têm o objetivo de engajar a sociedade na construção dos mesmos. Os estudos são promovidos por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Ao todo, este lote atende 24 municípios.

Esta terceira etapa engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha. As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade.

Audiências do lote 3 já têm datas redefinidas - Outros três municípios que tiveram datas alteradas por causa das catástrofes foram Atalanta, Aurora e Botuverá. Eles fazem parte do lote 3 na elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, e realizam os quartos e últimos encontros.

Em Atalanta, a reunião será na sexta-feira (16), às 9h30, no Parque Mata Atlântica. Em Aurora, acontecerá na Câmara de Vereadores, na quarta-feira (21), às 10 horas. E, por fim, em Botuverá a audiência ocorrerá na quinta-feira (22), às 16 horas, também na Câmara de Vereadores. Esta etapa, a qual compreende a última fase IX, irá apresentar a versão final do Plano Municipal de Saneamento Básico, relacionado ao saneamento de cada município atendido.

O lote 3 possui 27 municípios do Vale do Itajaí, Grande Florianópolis e região sul, os quais integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Ituporanga, Rio do Sul, Braço do Norte, Brusque, Ibirama, Grande Florianópolis e Laguna.

A partir de segunda-feira (12), municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a terceira etapa de audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

A terceira etapa de audiências dos Planos engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Salete - 12/9 às 14h, na Câmara de Vereadores
Rio do Campo - 12/9 às 19h, na Câmara de Vereadores
Santa Terezinha - 13/9 às 8h30, na Câmara de Vereadores
Mirim Doce - 13/9 às 14h, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux - 13/9 às 19h, na Casa da Cidadania
Dona Emma - 14/9 às 9h, no Centro de Multiuso
Witmarsum - 14/9 às 13h30, na Câmara de Vereadores
Vitor Meireles - 14/9 às 18h, no auditório da Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros - 15/9 às 9h, na Secretaria de Educação
Benedito Novo - 15/9 às 14h, na Associação dos Servidores Públicos
Ascurra - 15/9 às 9h, na Sociedade 7 de Setembro
Doutor Pedrinho - 16/9 às 9h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 16/9 às 14h, no auditório da Prefeitura



Florianópolis (14/9/2011) - A partir de segunda-feira (19), municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a terceira etapa de audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os encontros seguem até sexta-feira (23). Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

A terceira etapa de audiências dos Planos engloba três fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII. "É o momento em que a população, envolvida ou não com a área de saneamento básico, poderá opinar para que o melhor seja feito em seu município", avalia o secretário do Desenvolvimento Econômico Sustentável, Paulo Bornhausen. A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Canoinhas

Irineópolis - 19/9, às 15 horas, na Câmara de Vereadores
Três Barras - 19/9, às 18 horas, no auditório da TecPlan
Major Vieira - 20/9, às 9 horas, no Centro Comunitário de Major Vieira
Bela Vista do Toldo - 21/9, às 9 horas, na Câmara de Vereadores

SDR Mafra

Monte Castelo - 20/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores
Papanduva - 20/9, às 19h30, na Câmara de Vereadores

SDR Caçador

Matos Costa - 21/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores
Calmon - 21/9, às 16 horas, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura Brizola
Timbó Grande - 22/9, às 10 horas, na Câmara de Vereadores

SDR Joinville

São João do Itaperiú - 22/9, às 19 horas, na Câmara de Vereadores
Balneário Barra do Sul - 23/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores



digite sua busca aqui

ok

[Página Inicial](#)

[Quem somos](#)

[O que fazemos](#)

[Participe](#)

[Multimídia](#)

[Blog](#)

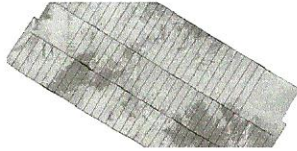
[junte-se a nós](#)

[Cadastro-sol](#)

NOTÍCIAS - Municípios do Planalto e Litoral Norte discutem audiências públicas para Plano de Saneamento Básico

Municípios do Planalto e Litoral Norte discutem audiências públicas para Plano de Saneamento Básico

Publicada em :14/09/2011



O objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Municípios do Planalto e Litoral Norte discutem audiências públicas para Plano de Saneamento Básico 14 de setembro de 2011 Florianópolis (14/9/2011) - A partir de segunda-feira (19), municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil

habitantes, realizarão a terceira etapa de audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os encontros seguem até sexta-feira (23). Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. A terceira etapa de audiências dos Planos engloba três fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII. "É o momento em que a população, envolvida ou não com a área de saneamento básico, poderá opinar para que o melhor seja feito em seu município", avalia o secretário do Desenvolvimento Econômico Sustentável, Paulo Bornhausen. A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida. Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões. A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências. Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Na região Sul do Estado, a elaboração dos planos iniciou em 2009. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico. Programação SDR Canoinhas/Irineópolis - 19/9, às 15 horas, na Câmara de Vereadores Três Barras - 19/9, às 18 horas, no auditório da TecPlan Major Vieira - 20/9, às 9 horas, no Centro Comunitário de Major Vieira Bela Vista do Toldo - 21/9, às 9 horas, na Câmara de Vereadores SDR Mafra/Monte Castelo - 20/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores Papanduva - 20/9, às 19h30, na Câmara de Vereadores SDR Caçador/Matos Costa - 21/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores Calmon - 21/9, às 16 horas, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura Brizola/Timbó Grande - 22/9, às 10 horas, na Câmara de Vereadores SDR Joinville/São João do Itaperiú - 22/9, às 19 horas, na Câmara de Vereadores Balneário Barra do Sul - 23/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores. Em decorrência das chuvas, audiências públicas são adiadas no Alto e Médio Vale do Itajaí 14 de setembro de 2011 Florianópolis (14/9/2011) - Algumas audiências públicas para a elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico precisaram ser adiadas em virtude dos danos provocados pelas fortes chuvas da semana passada. Municípios do Alto Vale do Itajaí, como Salete e José Boiteux ainda não têm data para a próxima reunião, assim como Benedito Novo, no Médio Vale. As audiências compreendem a terceira etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico e têm o objetivo de engajar a sociedade na construção dos mesmos. Os estudos são promovidos por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal. Ao todo, este lote atende 24 municípios. Esta terceira etapa engloba 3 fases de desenvolvimento dos planos: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha. As audiências são abertas ao público, que pode participar com sugestões para a construção do plano municipal de saneamento básico de sua cidade. Audiências do lote 3 já têm datas redefinidas - Outros três municípios que tiveram datas alteradas por causa das catástrofes foram Atalanta, Aurora e Botuverá. Eles fazem parte do lote 3 na elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, e realizam os quartos e últimos encontros. Em Atalanta, a reunião será na sexta-feira (16), às 9h30, no Parque Mata Atlântica. Em Aurora, acontecerá na Câmara de Vereadores, na quarta-feira (21), às 10 horas. E, por fim, em Botuverá a audiência ocorrerá na quinta-feira (22), às 16 horas, também na Câmara de Vereadores. Esta etapa, a qual compreende a última fase IX, irá apresentar a versão final do Plano Municipal de Saneamento Básico, relacionado ao saneamento de cada município atendido. O lote 3 possui 27 municípios do Vale do Itajaí, Grande Florianópolis e região sul, os quais integram as Secretarias de Desenvolvimento Regional de Ituporanga, Rio do Sul, Braço do Norte, Brusque, Ibirama, Grande Florianópolis e Laguna. SDS mapeia áreas de risco no Vale do Itajaí para planos de evacuação e prevenção Florianópolis (12/09/2011) - O secretário do Desenvolvimento Econômico Sustentável, Paulo Bornhausen, colocou a Diretoria de Recursos Hídricos à disposição da

Eu quero ser um colaborador do Movimento Ambiental, contribuindo com

R\$ 50,00



Confira nossa revista impressa



Publicidade



Defesa Civil para as ações de recuperação das áreas atingidas pelas enchentes e mapeamento de regiões que poderão ser evacuadas. "A diretoria está preparada para geração de mapas de risco e do curso das águas. Com isso, a Defesa Civil, além de socorrer as vítimas das enchentes, ainda pode trabalhar na prevenção de novas ocorrências", explicou o secretário. Dois geógrafos e um geólogo da SDS estão no Vale do Itajaí desde sexta-feira (9). No domingo (11), foi realizada cobertura aerofotogramétrica dos municípios de Rio do Sul, Brusque e Itajaí. Através deste material, foi possível identificar o preferencial da água, informação fundamental para o conhecimento da cota de inundação e para propor os planos de evacuação das áreas que ainda oferecem perigo para sua população. Os técnicos da SDS estão trabalhando com o grupo de Estudo do Centro de Estudo de Prevenção de Desastres Naturais (Ceped) da Universidade Federal de Santa Catarina. "A técnica que estamos utilizando agora vai ser de suma importância para a prevenção das consequências de novos desastres climáticos. Poderemos até mesmo sugerir ações físicas preventivas nas regiões suscetíveis, antes da ocorrência de outras enchentes", ressalta Bornhausen.

Confira Notícias Relacionadas

- Você sabe o que é logística reversa?
- IBAMA flagra queimada e madeira ilegal em Mato Grosso
- Ministros flagram árvores derrubadas por correntões em Mato Grosso
- Relatório do Inpe alerta para risco da diminuição de chuvas na Amazônia
- Ministra recebe senadores para debater Código Florestal

0



liquidação todo dia

cadastre-se



peixeurbano

O que fazemos

Quem somos

Fique Atualizado

Blog

Outros

Multimídia

Fotos

Videos

Papéis de parede

Movimento Ambiental online

Twitter

Facebook

Youtube

Orkut

Participe



Colaboradores

Contato






© Movimento Ambiental
 Travessa campo grande, 138 Bairro: Bucarein, Cep:89202-202 - Joinville - SC.
 Telefone:(47) / 4101-6261 / 4101-7610 / 9608-5085 / 9975-0553

Pesquisar

Jornal i9! News

Data: 10/02/2011 Publicadas: 354 Atualização: 01/10/2011

[Reaproveitamento De Água](#) [www.aifamec.com.br](#)

[Tratamento de Esgoto](#) [www.fossaseptica.com.br](#)

[DRZ Gestão Ambiental](#) [www.drz.com.br](#)

Anúncios Google

Capa | AGENDE-SE | CHAT i9! NEWS | CLIQUE DO DIA | COLUNAS | DIVERSÃO | FUTEBOL 2011 | i9! NA HORA | MAPA INTERATIVO | NOTÍCIAS | PARCEIROS | PREVISÃO DO TEMPO | SOCIAL | VARIEDADES

i9! NA HORA

21/09/2011

0 comentário(s)

MATOS COSTA DISCUTE PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO



Com o objetivo de elaborar a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico de Matos Costa, o encontro reuniu autoridades e população para discutir e avaliar o plano. A audiência é promovida pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS) em parceria com as prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, ESSE e Sanetal. O encontro faz parte da terceira etapa de elaboração dos Planos, que engloba 3 fases de desenvolvimento: VI, VII e VIII. Em conversa com os presentes, o Engenheiro Sanitarista/Ambiental da MPB/Sanetal, Rafael Meira Salvador, apresentou as metas a serem atingidas bem como os investimentos que serão necessários para cumpri-las. Na versão preliminar do Plano consta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

Anúncios Google

Fossa

...
[www.desentupidoratinã...](#)

Curso Saneamento Básico

...
[www.abes-dn.org.br](#)

Curso Pregão Eletrônico

...
[www.municip.com](#)

Tratamento Água e Esgoto

...
[www.tratamentodeaguae...](#)

Ete, Etei em fibra.Saluta

...
[www.saluta.com.br](#)

Busca em

354 Notícias

Autor: Jornal i9! News com colaboração de Soledad Urrutia de Sousa - Foto: Márcio Fragoso



Municípios

Associações

FECAM

Santa Catarina

Conselhos/Colegiados

RedeCIM

Serviços

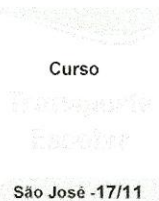
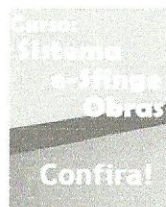
Orientações Técnicas

Programas Federais

Contato

NFS-e

Conferência de
Assistência Social



Notícias

Onze municípios do Planalto e Litoral Norte promovem audiências públicas para Planos de Saneamento Básico

15/09/2011 - 14:23:00

A partir de segunda-feira (19), onze municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão audiências públicas com o objetivo de engajar a sociedade e elaborar a versão preliminar dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Os encontros seguem até sexta-feira (23).

Todas as audiências, promovidas pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal, são abertas ao público, que poderá contribuir com sugestões.

Os encontros fazem parte da terceira etapa de elaboração dos Planos, que engloba 3 fases de desenvolvimento: VI, VII e VIII, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico, Paulo Bornhausen. "A primeira consiste na elaboração dos programas de monitoramento e avaliação de resultados dos Planos para análise do poder público, assim como o impacto das ações na qualidade de vida da população envolvida", detalha.

Para a Fase VII, está previsto a elaboração de um Sistema de Informações Geográficas (SIG), para apresentação e análise dos diagnósticos do Plano Municipal de Saneamento Básico. O SIG contém um banco de dados associado à ferramenta de geoprocessamento para facilitar a manipulação de informações e a visualização de cada serviço ofertado pelo município, o qual permite identificar problemas e otimizar decisões.

A Fase VIII terá a versão preliminar do Plano Municipal de Saneamento Básico. Este documento apresenta a metodologia aplicada na elaboração do estudo e os programas, projetos e ações necessárias para atingir os objetivos e as metas; as fontes de financiamento dos serviços públicos de saneamento básico; e as ações para emergências e contingências.

Programação

Irineópolis - 19/9, às 15 horas, na Câmara de Vereadores
Três Barras - 19/9, às 18 horas, no auditório da TecPlan
Major Vieira - 20/9, às 9 horas, no Centro Comunitário de Major Vieira
Monte Castelo - 20/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores
Papanduva - 20/9, às 19h30, na Câmara de Vereadores
Bela Vista do Toldo - 21/9, às 9 horas, na Câmara de Vereadores
Matos Costa - 21/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores
Calmon - 21/9, às 16 horas, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura Brizola
Timbó Grande - 22/9, às 10 horas, na Câmara de Vereadores
São João do Itaperiú - 22/9, às 19 horas, na Câmara de Vereadores
Balneário Barra do Sul - 23/9, às 14 horas, na Câmara de Vereadores

Soledad Urrutia de Sousa - 48 9616 9980
Ana Paula Zenatti
Assessoria de Imprensa dos Planos Municipais de Saneamento Básico

Busca por Notícias

Palavra chave:
Período: de a (dd/mm/aaaa)
Buscar

Portal das Transferências

Portal das Transferências Constitucionais

Os principais repasses
financeiros, detalhados e
atualizados.

Acesse

Eventos EGEM

07/10 - DESTINAÇÃO DE RECURSOS: procedimentos exigidos pelo TCE/SC - Palhoça

07/10 - Tipificação dos Serviços Socioassistenciais: Nova Forma de Organização dos Serviços nos Municípios - Jaraguá do Sul

20/10 - Curso: Sistema E-sfinge Obras com Ênfase no Controle Interno - Maravilha

21/10 - Tipificação dos Serviços Socioassistenciais: Nova Forma de Organização dos Serviços nos Municípios - Mafra

25/10 - Curso: Organização de Eventos - Florianópolis

Listar todos

Próximos Aniversários

03/10 - Schroeder

06/10 - Coronel Freitas

06/10 - Quilombo

13/10 - Porto Belo

13/10 - Treze Tílias

Boletins Informativos

Cadastre-se e receba os informativos da FECAM em seu e-mail:

Nome

E-mail

Enviar

ANEXO 31
LISTA DE PRESENÇA DA 4ª REUNIÃO

Plano Municipal de Saneamento Básico




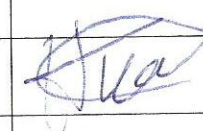
LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 4ª Reunião para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

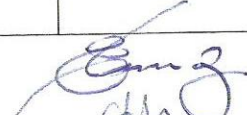

LOCAL: Associação dos Servidores Públicos

DATA: 29/09/2011

HORÁRIO: 15:30 hs

| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|--------------------|---|---------------|--------|----------|--|
| Rafael M. Salvador | Consórcio MPB/Sanetal | Florianópolis | | |  |
| Rob R. Cunha | Consórcio MPB/Sanetal | Florianópolis | | |  |
| Flavio Holdorf | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | |  |
| Nilson Leitzke | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Adilson Ney Buzzi | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | | | |
| Heverson Thrun | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | | |  |
| Mauro Maiochi | CASAN | Benedito Novo | | | |
| Darci Poli | EPAGRI | Benedito Novo | | | |
| Osnir Floriani | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | | |

Eliana G. Campesino
Nubia E. Albrecht


 1




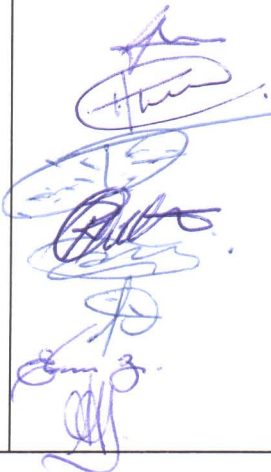
Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|---------------------------|---|---------------|--------|----------|---------|
| Dário Tonolli | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | 33850249 | |
| Sandro Piretz | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Leonardo Parey | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Sueli Becker Roeder | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Ingo Zimmer | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Isolete Willrich Gessner | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Silvio Rodrigues de Brito | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Aires de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Marli de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Oscar Blade | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Etwin Roeder | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Egon Koprowski | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |
| José Bona | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |

RAMI DES HORST HOCHLEITNER SMS.
Carlos Antonio Stoffi - Vereador

ANEXO 32
ATA DA 4ª REUNIÃO

| | | | |
|---|------------------------------|---|--|
| ATA DE REUNIÃO | PMSB DE BENEDITO NOVO | LOTE 2 | Consórcio:  |
| ASSUNTO: 4ª REUNIÃO COM O GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO (GES) | | | |
| LOCAL: Associação dos Servidores Públicos | | DATA: 29/09/11 | |
| <p style="text-align: center;">PRESENTES:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pablo Rodrigues Cunha – Consórcio MPB/SANETAL 2. Rafael Meira Salvador - Consórcio MPB/SANETAL 3. Flavio Holdorf – GES 4. Heverson Thrun – GES 5. Dário Tonolli – GES 6. Ramides Horst Hochleitner – SMS 7. Carlos Antonio Stolfi – Vereador 8. Ottwin Brüske - Vereador 9. Eliana Campestrini 10. Nubia Albrecht | | <p style="text-align: center;">ASSINATURAS:</p>  | |
| SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS | | | |
| <p>Ata da 4ª Reunião do Plano Municipal de Saneamento Básico, realizada pelo Grupo Executivo de Saneamento do município juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/SANETAL em vinte e nove de setembro de dois mil e onze, na Associação de Servidores Públicos, contando com a presença das pessoas acima nominadas e referenciadas. O consórcio destacou a importância da participação da comunidade no processo da construção do plano, quando forem realizadas as Audiências Públicas. Foram discutidas as formas de organização, comunicação e divulgação da 4ª Audiência Pública que, de comum acordo com os presentes, foi marcada para o dia 20 de outubro de dois mil e onze, às 16 horas, na Câmara dos Vereadores. Ficou decidido na reunião que os membros do Grupo Executivo de Saneamento do município auxiliarão o consórcio na mobilização social para a efetiva participação da população na Audiência Pública. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata, assinada por todos os presentes acima nominados e referenciados.</p> | | | |

ANEXO 33
LISTA DE PRESENÇA DA 4ª OFICINA



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



Plano Municipal de Saneamento Básico

LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 4ª Oficina para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

LOCAL: Associação dos Servidores Públicos

DATA: 29/09/2011

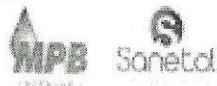
HORÁRIO: 15:30 hs

| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|-------------------|---|---------------|--------|----------|---------|
| NAZARI M. SILVA | Consórcio MPB/Sanetal | Florianópolis | | | |
| PABLO R. PUNHA | Consórcio MPB/Sanetal | Florianópolis | | | |
| Flavio Holdorf | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Nilson Leitzke | Municipal de Transporte, Obras e Serviços Urbanos | Benedito Novo | | | |
| Adilson Ney Buzzi | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | | | |
| Heverson Thrun | Secretaria do Meio Ambiente | Benedito Novo | | | |
| Mauro Maiochi | CASAN | Benedito Novo | | | |
| Darci Poli | EPAGRI | Benedito Novo | | | |
| Osnir Floriani | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | | |

Eliana C. Campesano

Nubia G. Albrecht

Consórcio:



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



| NOME | INSTITUIÇÃO | CIDADE | E-mail | TELEFONE | RUBRICA |
|---------------------------|---|---------------|--------|-----------|---------|
| Dário Tonolli | Poder Legislativo Municipal | Benedito Novo | | 23 840249 | |
| Sandro Piretz | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Leonardo Parey | Câmara dos Dirigentes Lojistas de Benedito Novo | Benedito Novo | | | |
| Sueli Becker Roeder | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Ingo Zimmer | Sindicato dos Trabalhadores Rurais | Benedito Novo | | | |
| Isolete Willrich Gessner | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Silvio Rodrigues de Brito | Associação de Moradores de Alto Benedito | Benedito Novo | | | |
| Aires de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Marli de Oliveira | Associação de Moradores do Ribeirão das Antas | Benedito Novo | | | |
| Oscar Blade | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Etwin Roeder | Sindicato Rural | Benedito Novo | | | |
| Egon Koprowski | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |
| José Bona | Comunidade Civil | Benedito Novo | | | |

Ramonis Hurst Hochtleitner
Carlos Antonio
Ottwin Boriscke

Sms
Stolfi - Vereador
Vereador

ANEXO 34
APRESENTAÇÃO TÉCNICA DA 4ª OFICINA

PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO - PMSB

Consórcio:



**Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável**



FASE 9 – VERSÃO FINAL DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

Fontes de Financiamento dos Serviços Públicos de Saneamento Básico


- **Cobrança direta dos usuários –Taxa ou Tarifa;**
- **Subvenções públicas – Orçamentos Gerais Subsídios tarifários;**
- **Empréstimos – capitais de terceiros (Fundos e Bancos);**
- **Concessões e Parceria Pública Privada (PPP´s);**
- **Recursos previstos no PAC para saneamento.**

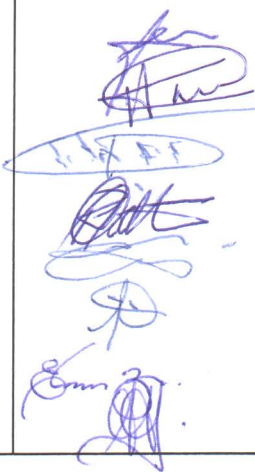
FASE 9 – VERSÃO FINAL DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

Projeto de Lei da Política Municipal de Saneamento Básico

- **Institui o Plano Municipal de Saneamento Básico;**
- **Fixa os direitos e os deveres dos usuários;**
- **Cria mecanismos de controle social: Conselho Municipal de Saneamento Básico e Conferência Municipal de Saneamento Básico;**
- **Institui Sistema de Informações sobre os serviços – SIG;**
- **Criado o Fundo Municipal de Saneamento Básico – FMSB.**

ANEXO 35
ATA DA 4ª OFICINA

| | | | |
|--|------------------------------|-------------------|---|
| ATA DA OFICINA | PMSB DE BENEDITO NOVO | LOTE 2 | Consórcio:  |
| ASSUNTO: 4ª OFICINA COM O GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO (GES) | | | |

| | |
|---|---|
| LOCAL: Associação dos Servidores Públicos | DATA: 29/09/11 |
| PRESENTES: 1. Pablo Rodrigues Cunha – Consórcio MPB/SANETAL 2. Rafael Meira Salvador- Consórcio MPB/SANETAL 3. Flavio Holdorf – GES 4. Heverson Thrun – GES 5. Dário Tonolli – GES 6. Ramides Horst Hochleitner – SMS 7. Carlos Antonio Stolfi – Vereador 8. Ottwin Brüske - Vereador 9. Eliana Campestrini 10. Nubia Albrecht | ASSINATURAS:  |
| SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS | |

Ata da 4ª Oficina do Plano Municipal de Saneamento Básico, realizada pelo Grupo Executivo de Saneamento do município juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/SANETAL em vinte e nove de setembro de dois mil e onze, na Associação dos Servidores Públicos, contando com a presença das pessoas acima nominadas e referenciadas. A equipe técnica do Consórcio MPB/SANETAL apresentou os temas referentes à fase IX do Plano Municipal de Saneamento Básico para discussão e assimilação dos conteúdos pelo Grupo Executivo de Saneamento. Após a discussão dos temas pertinentes, o Grupo Executivo de Saneamento definiu, juntamente com a equipe técnica do Consórcio MPB/SANETAL, os conteúdos a serem apresentados e discutidos na 4ª audiência pública. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata, assinada por todos os presentes acima nominados e referenciados.

ANEXO 36

LISTA DE PRESENÇA DA 4ª AUDIÊNCIA PÚBLICA



Secretaria de Estado
do Desenvolvimento
Econômico Sustentável



Plano Municipal de Saneamento Básico – BENEDITO NOVO

LISTA DE PRESENÇA

ASSUNTO: 4ª Audiência para elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico

LOCAL: Câmara dos Vereadores

DATA: 20/10/2011

HORÁRIO: 16:00 h

| NOME | PROFISSÃO | E-MAIL | DOCUMENTO RG | ENTIDADE | ASSINATURA |
|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------|---------------|--------------|
| PABLO RODRIGUES CUNHA | ENGENHEIRO | | | MPB/SANETAL | |
| RAFAEL MEIRA SALVADOR | " | | | MPB/SANETAL | |
| Júlio da S. Quadros | | Julio@ammvi.org.br | 3607937-5 | AMMVI | |
| Vagner Campos de Araújo | ENGENHEIRO | construop@ammvi.org.br | 195786 | ammvi | |
| Fabiana de C. Rosa | Bióloga | saneamento@ammvi.org.br | 3.271.051 | AMMVI | Fabiana Rosa |
| Velmar Rocha | Agente Saúde | | | Secret. Saúde | |
| Josele M. Moraes | Agente Saúde | | | | |
| Milão Z. Costa | Agente Saúde | | 2.285.016.3 | | |
| Leia Maus | Agente Saúde | | 523.588 | | |
| Caio Klitzke | Agente Saúde | | 9126449 | | |



| | NOME | PROFISSÃO | E-MAIL | DOCUMENTO RG | ENTIDADE | ASSINATURA |
|----|-----------------------------|--------------|--------------------------------------|---------------------|----------|------------|
| 11 | Mariana Westphal Eickelbein | Agente Saúde | | 567.145 | | |
| 12 | Martine Bezerra | DB. SPCIAS | | | | |
| 13 | Juliano Klug | Agente Saúde | | | | |
| 14 | Maria C. Sererguini | Agente Saúde | | 4487961-0 | | |
| 15 | Silvia Spess Jarlin | ACS | | | | |
| 16 | José Carlos J. Klemmer | ACS | joscarino.joscarino@hotmail.com | | | |
| 17 | Lúcia M. A. Bongio | ACS | | 33853132 | | |
| 18 | Giani M. R. Kaama | ACS | giani.irl@hotmail.com | 33853132 | | |
| 19 | Márcia Lúcia B. Jentini | ACS | | | | |
| 20 | FLAVIO KOLAS RE | OUX. ADM. | FLAVIO@BENEDITONOVA.SC.GOV.BR | 2678622-5 | PMBN | |
| 21 | Súbia G. Albrecht | Aux. Adm. | casareddadania@hotmail.com | 2611163 | PMBN | |
| 22 | Doris B. Schmidt | ACS | | 1.049.480 | | |
| 23 | MAURO ANTONIO MAIOCHI | AG. ADM. OP | mmaiochi@cosan.com.br | | | |
| 24 | HEVERSON THRYN | ENG. FICAL | meioambiente@beneditonoivo.sc.gov.br | 3545749 | PMBN | |
| 25 | Wesley Floriano | Variador | | 729290 | PMDB | |

ANEXO 37

APRESENTAÇÃO TÉCNICA DA 4ª AUDIÊNCIA PÚBLICA

PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO - PMSB DO MUNICÍPIO DE BENEDITO NOVO



Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável



O QUE É? POR QUE ELABORAR O PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO?

É o principal instrumento para o planejamento e a gestão do saneamento básico em âmbito municipal (exigido pela Lei Federal 11.445/07).

Sua implementação possibilitará:

- universalização do atendimento;
- viabilização na obtenção de recursos;
- definição de programas de investimentos.

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 1 – FORMAÇÃO DO GRUPO EXECUTIVO DE SANEAMENTO

FASE 2 – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DO SANEAMENTO

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

ESTRUTURA DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO (PMSB)

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

FASE 7 – ELABORAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES DO PLANO DE SANEAMENTO

FASE 8 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO PRELIMINAR DO PMSB

FASE 9 – ELABORAÇÃO DA VERSÃO FINAL DO PMSB E DOCUMENTO DO PROJETO DE LEI DO PMSB

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Dois Sistemas: Sistema Benedito Novo e Sistema Alto Benedito Novo;
- Distrito de Barra São João: abastecido pelo Sistema de Doutor Pedrinho; Distrito de Santa Maria possui rede, mas não é abastecido;
- Atual Prestador de Serviço: CASAN;
- Índice de Atendimento:
 - 95,35% da população urbana;
 - 5,00% da população rural;
 - 53,94% da população total.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Mananciais: Rio Ferro e Ribeirão Carvão
- Volume de reservação: 315 m³



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Vazão média atual de produção: 7,98 l/s
- Capacidade máxima de produção: 11,06 l/s



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

- O Município de Benedito Novo não possui sistema público de coleta e tratamento de esgotos;
- Existência de sistemas individuais (fossa séptica e sumidouro);
- Dados do IBGE (2000):
 - Área Urbana: 87,5% dos domicílios possuem fossa séptica;
 - Área Rural: 32,3% dos domicílios possuem fossa séptica.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- Atualmente, a prefeitura responsabiliza-se diretamente pela execução dos serviços de coleta e transporte dos resíduos sólidos urbanos (RSU).
- Todo o resíduo coletado é levado primeiramente a uma central de triagem de materiais recicláveis e, posteriormente, os resíduos orgânicos e os rejeitos são encaminhados até o aterro sanitário do Consórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí (CIMVI), localizado no Município de Timbó.
- RSU são os resíduos domiciliares, comerciais, públicos, de serviços de saúde assépticos e industriais comuns.
- Abrangência do serviço de coleta dos RSU:
 - 100% da população urbana;
 - 100% da população rural;
 - 100% da população total.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos Sólidos Urbanos

- **Coleta Convencional:** realizada pela prefeitura
 - área urbana e rural = 2 x semana
 - resíduo público = 1 x semana
- **Coleta Seletiva:** inexistente.

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduos Sólidos Urbanos

- **Destino Final:** aterro sanitário do Consórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí (CIMVI), em Timbó/SC.



DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

- Extensão de vias urbanas pavimentadas (c/ drenagem): 48.540 m;
- Extensão de vias urbanas não pavimentadas: 26.130 m;
- Os serviços de manutenção e conservação do sistema de drenagem municipal são realizados pela Secretaria de Obras, abrangendo:
 - Limpeza e desobstrução dos dispositivos de captação;
 - Limpeza e desobstrução de galerias;
 - Dragagem e limpeza de canais;
 - Varrição e limpeza de vias.

FASE 3 – PROGNÓSTICO, OBJETIVOS, METAS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO PARA A UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

Definição do Período de Planejamento

20 anos (2011 – 2030)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

- Programação de Ações Imediatas (2011-2013)
- Programação de Ações a Curto Prazo (2014-2019)
- Programação de Ações a Médio Prazo (2020-2025)
- Programação de Ações a Longo Prazo (2026-2030)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Índice Atual de Atendimento Total de Água: 53,94% (5.656 habitantes)
- Metas de Atendimento:
 - Imediata (até 2013): 58,88% (6.460 habitantes)
 - A curto prazo (até 2019): 63,12% (7.469 habitantes)
 - A médio prazo (até 2025): 66,73% (8.400 habitantes)
 - A longo prazo (até 2030): 69,37% (9.124 habitantes)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

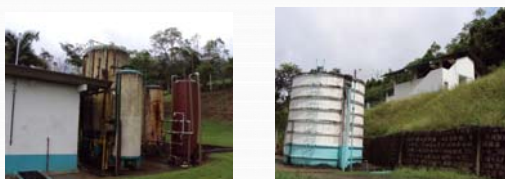
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Índice Atual de Perdas: 50,00%
- Metas de Redução de Perdas:
 - Imediato (até 2013): 44,00%
 - A curto prazo (até 2019): 32,00%
 - A médio prazo (até 2025): 26,00%
 - A longo prazo (até 2030): 26,00%

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Ampliação de reservação até 2030: 200 m³
- Ampliação de produção até 2030: 15 l/s



FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

- Índice Atual de Atendimento Total de Esgoto: 14,80% (1.530 habitantes)
- Metas de Atendimento:
 - Imediata (até 2013): 15,07% (1.653 habitantes)
 - A curto prazo (até 2019): 32,63% (3.861 habitantes)
 - A médio prazo (até 2025): 36,17% (4.553 habitantes)
 - A longo prazo (até 2030): 38,97% (5.126 habitantes)
- Implantação de sistema de tratamento coletivo:
 - capacidade até 2030: 6,0 l/s (atende 32,58% da pop. urbana)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- Atendimento Atual c/ Coleta Convencional : 100% (10.486 habitantes)
- Metas de Atendimento:
 - Imediata (até 2013): 100% (10.971 habitantes)
 - A curto prazo (até 2019): 100% (11.833 habitantes)
 - A médio prazo (até 2025): 100% (12.587 habitantes)
 - A longo prazo (até 2030): 100% (13.154 habitantes)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- Atendimento Atual c/ Coleta Seletiva : 0,0%
- Metas de Atendimento:
 - Imediata (até 2013): 10,00% (1.097 habitantes)
 - A curto prazo (até 2019): 30,00% (3.550 habitantes)
 - A médio prazo (até 2025): 50,00% (6.293 habitantes)
 - A longo prazo (até 2030): 50,00% (6.577 habitantes)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS

- Extensão de vias urbanas s/ sistema de drenagem: 26.130 metros
- Metas de Incremento:
 - Imediata (até 2013): 0,0%
 - A curto prazo (até 2019): 5,85% (1.529 metros)
 - A médio prazo (até 2025): 11,36% (2.969 metros)
 - A longo prazo (até 2030): 15,71% (4.104 metros)

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

INVESTIMENTOS EM ÁGUA E ESGOTO

| Período | Investimentos em Água | Investimentos em Esgoto | Custos Totais de Operação e Manutenção | Total de Investimentos + Custos no Sistema de Água e Esgoto | Receitas no Sistema de Água e Esgoto | Resultado Final por Período |
|--------------|-------------------------|-------------------------|--|---|--------------------------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 1.168.068,07 | R\$ 254.800,09 | R\$ 1.733.253,01 | R\$ 3.156.122,06 | R\$ 2.751.195,25 | R\$ 404.926,82 |
| 2014 - 2019 | R\$ 928.851,75 | R\$ 3.125.248,04 | R\$ 4.372.596,59 | R\$ 8.426.696,38 | R\$ 6.940.629,51 | R\$ 1.486.066,87 |
| 2020 - 2025 | R\$ 984.807,64 | R\$ 763.844,81 | R\$ 5.579.781,18 | R\$ 7.328.433,63 | R\$ 8.856.795,52 | R\$ 1.528.361,89 |
| 2026 - 2030 | R\$ 770.210,42 | R\$ 646.400,44 | R\$ 5.145.605,57 | R\$ 6.562.216,43 | R\$ 8.167.627,89 | R\$ 1.605.411,46 |
| Total | R\$ 3.851.938,78 | R\$ 4.790.293,38 | R\$ 16.831.236,35 | R\$ 25.473.468,51 | R\$ 26.716.248,17 | R\$ 1.242.779,66 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

INVESTIMENTOS EM LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

| Período | Investimentos em Serviços de Limpeza Pública | Receitas no Período | Resultado Final por Período |
|--------------|--|-------------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 704.106,58 | R\$ 348.864,59 | -R\$ 355.241,99 |
| 2014 - 2019 | R\$ 1.277.407,80 | R\$ 741.064,76 | -R\$ 536.343,04 |
| 2020 - 2025 | R\$ 1.371.952,60 | R\$ 792.417,51 | -R\$ 579.535,09 |
| 2026 - 2030 | R\$ 1.270.449,95 | R\$ 695.338,68 | -R\$ 575.111,27 |
| Total | R\$ 4.623.916,93 | R\$ 2.577.685,54 | -R\$ 2.046.231,39 |

FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS

INVESTIMENTOS EM DRENAGEM PLUVIAL URBANA

| Período | Investimentos em Drenagem Pluvial | Receitas no Período | Resultado Final por Período |
|--------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 811.137,42 | R\$ - | -R\$ 811.137,42 |
| 2014 - 2019 | R\$ 1.759.856,64 | R\$ - | -R\$ 1.759.856,64 |
| 2020 - 2025 | R\$ 1.652.687,26 | R\$ - | -R\$ 1.652.687,26 |
| 2026 - 2030 | R\$ 1.318.990,04 | R\$ - | -R\$ 1.318.990,04 |
| Total | R\$ 5.542.671,36 | R\$ - | -R\$ 5.542.671,36 |

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

BALANÇO FINANCEIRO FINAL

| Período | Investimentos em Serviços de Saneamento Básico | Receitas no Período | Resultado Final para o Período |
|--------------|--|--------------------------|--------------------------------|
| 2011 - 2013 | R\$ 4.671.366,06 | R\$ 3.100.059,84 | -R\$ 1.571.306,22 |
| 2014 - 2019 | R\$ 11.463.960,83 | R\$ 7.681.694,27 | -R\$ 3.782.266,56 |
| 2020 - 2025 | R\$ 10.353.073,49 | R\$ 9.649.213,04 | -R\$ 703.860,45 |
| 2026 - 2030 | R\$ 9.151.656,42 | R\$ 8.862.966,57 | -R\$ 288.689,85 |
| Total | R\$ 35.640.056,80 | R\$ 29.293.933,71 | -R\$ 6.346.123,08 |

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

**CONDIÇÕES DE SUSTENTABILIDADE E EQUILÍBRIO
ECONÔMICO-FINANCEIRO**

Lei Federal n 11.445/2007 - CAPÍTULO VI

Art. 29. Os serviços públicos de saneamento básico terão a sustentabilidade econômico-financeira assegurada, sempre que possível, mediante remuneração pela cobrança dos serviços:

I - de abastecimento de água e esgotamento sanitário: preferencialmente na forma de tarifas e outros preços públicos, que poderão ser estabelecidos para cada um dos serviços ou para ambos conjuntamente;

II - de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos urbanos: taxas ou tarifas e outros preços públicos, em conformidade com o regime de prestação do serviço ou de suas atividades;

III - de manejo de águas pluviais urbanas: na forma de tributos, inclusive taxas, em conformidade com o regime de prestação do serviço ou de suas atividades.

**FASE 4 – PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES
NECESSÁRIAS PARA ATINGIR OS OBJETIVOS E AS METAS**

**CONDIÇÕES DE SUSTENTABILIDADE E EQUILÍBRIO
ECONÔMICO-FINANCEIRO**

A Lei 11.445/2007 cita ainda, em seu Artigo 9º, que o titular (município) dos serviços deverá definir o ente responsável pela regulação e fiscalização dos serviços prestados, bem como os procedimentos de sua atuação. Assim sendo, o ente regulador, conforme o Artigo 22 da referida lei, definirá as tarifas que visarão assegurar tanto o equilíbrio econômico e financeiro dos contratos como a modicidade tarifária, mediante mecanismos que induzam a eficiência e eficácia dos serviços e que permitam a apropriação social dos ganhos de produtividade.

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

Ao considerar as emergências e contingências, foram propostas ações e alternativas que o executor deverá levar em conta no momento da tomada de decisão em eventuais ocorrências atípicas.

OCORRÊNCIA → ORIGEM → AÇÕES

FASE 5 – AÇÕES PARA EMERGÊNCIAS E CONTINGÊNCIAS

EXEMPLO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

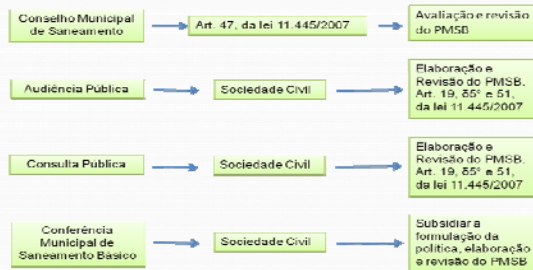
| OCORRÊNCIA | ORIGEM | AÇÕES PARA EMERGÊNCIA E CONTINGÊNCIA |
|----------------------------|--|--|
| Falta de água generalizada | Interrupção prolongada no fornecimento de energia elétrica nas instalações de produção de água | Comunicação à Operadora em exercício de energia elétrica Comunicação à população / instituições / autoridades / Defesa Civil Controle da água disponível em reservatórios Implementação de rodízio de abastecimento Deslocamento de caminhões tanque |

**FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A
AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS
AÇÕES PROGRAMADAS**

- Instrumentos de Controle Social;
- Instrumentos de Avaliação de Indicadores de Desempenho;
- Direitos e Deveres dos Usuários;
- Instrumentos Regulatórios Setoriais e Gerais;
- Sistema Municipal de Saneamento Básico;
- Compatibilização com o Plano da Bacia Hidrográfica de Inserção.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS DE CONTROLE SOCIAL



FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO DE INDICADORES DE DESEMPENHO

- Indicadores do Sistema de Abastecimento de Água:
 - Índice de atendimento total de água (%) = (Pop.Aten./Pop.Total)*100
 - Índice de perdas na distribuição (%) = (Vol. disp./Vol. Cons.)*100
- Indicadores do Sistema de Esgotamento Sanitário:
 - Índice de atendimento total de esgoto (%) = (Pop.Aten./Pop.Total)*100
 - Índice de tratamento de esgoto (%) = (Vol. Trat./Vol. Colet.)*100

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO DE INDICADORES DE DESEMPENHO

- Indicadores de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos:
 - Cobertura urb. da coleta convencional (%) = (Pop.Urb.Aten./Pop.Urb.)*100
 - Taxa de recup. de materiais recicláveis(%) = (Massa Recup./Massa Tot.)*100
- Indicadores de Drenagem Urbana e Manejo de Águas Pluviais:
 - Índice de atendimento por sist. de drenagem (%) = (Pop.Aten./Pop.Total)*100
 - Índice de pavimentação urbana (%) = (Ext.Tot.Ruas Pav./ Ext.Tot.Ruas)*100

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

DIREITOS E DEVERES DOS USUÁRIOS

Direitos:

- À gradativa universalização dos serviços de saneamento básico e sua prestação de acordo com os padrões estabelecidos pelo órgão de regulação e fiscalização;
- À cobrança de taxas, tarifas e preços públicos compatíveis com a qualidade e quantidade do serviço prestado;
- À participação no processo de elaboração e revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

DIREITOS E DEVERES DOS USUÁRIOS

Deveres:

- Pagamento das taxas, tarifas e preços públicos cobrados pela administração pública ou pelo prestador de serviços;
- Uso racional da água e a manutenção adequada das instalações hidrossanitárias da edificação;
- A ligação de toda edificação permanente urbana às redes públicas de abastecimento de água e esgotamento.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

INSTRUMENTOS REGULATÓRIOS SETORIAIS E GERAIS

- Normas técnicas, econômicas e sociais de prestação de serviços;
- Padrões de qualidade, quantidade e regularidade;
- Plano de metas;
- Monitoramento e avaliação;
- Auditoria e certificação;
- Tarifas e subsídios;
- Vistorias;
- Reclamações e denúncias;
- Multas e rescisões contratuais.

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

SISTEMA MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

- Plano municipal de saneamento básico;
- Ente de regulação;
- Órgão de controle social;
- Direitos e os deveres dos usuários;
- Sistema de informações sobre os serviços;
- Prestadores e seus distintos contratos;
- Fundo Municipal de Saneamento Básico;
- Conferência Municipal de Saneamento Básico;

FASE 6 – MECANISMOS E PROCEDIMENTOS PARA A AVALIAÇÃO SISTEMÁTICA DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA DAS AÇÕES PROGRAMADAS

COMPATIBILIZAÇÃO COM OS PLANOS DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DE INSERÇÃO

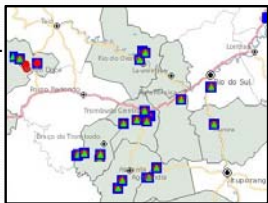
- Pertence à Bacia Hidrográfica do Rio Itajaí
 - Sistema de Esgotamento Sanitário, por exemplo:

| Plano da Bacia Hidrográfica do Rio Itajaí | Programas |
|---|--|
| | Plano Municipal de Saneamento Básico |
| Tratamento de Esgoto; | Implantação, Manutenção, Ampliação e Modernização do Sistema de Esgotamento Sanitário (SES); |
| | Monitoramento e Controle do Lançamento dos Efluentes do Sistema Público de Tratamento de Esgoto; |
| | Controle Operacional do Sistema Público de Esgotamento Sanitário e dos Sistemas Individuais |

FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

Base Cartográfica do Estado:

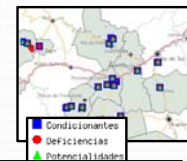
- EPAGRI (IBGE nas escalas 1:50.000 e 1:100.000);
- SDS (Regiões Hidrográficas e Micro Bacias);
- Físico-Político (IBGE);
- Ortoimagens (CBERS II HCR);
- Bases Setoriais do Plano (CDP).



FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

O sistema web permite a manipulação e a visualização das informações dos Planos de Saneamento como:

- Diagnósticos;
- Prognósticos;
- Condicionantes CDP;
- Projeções Populacionais;
- Demandas de Investimentos.



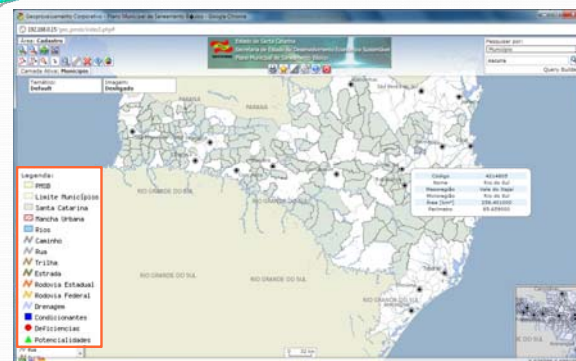
FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

Saídas do Sistema:

- Navegação e impressão de Mapas;
- Mapas Temáticos Específicos;
- Pesquisas às informações dos Planos;
- Localização de Condicionantes CDP;
- Acesso à documentação dos planos:
 - Participação Social;
 - Diagnóstico;
 - Prognóstico;
 - Plano;
- Geração de Gráficos;
- Exportação de Dados;



FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES



FASE 7 – SISTEMA DE INFORMAÇÕES

Acesso ao Sistema:

<http://geopmsb.sds.sc.gov.br>

Desenvolvido por:

VIAGEO Tecnologia em Geoprocessamento

www.viageo.com.br


viageo@viageo.com.br

Projeto de Lei

- Institui o Plano Municipal de Saneamento Básico;
- Fixa os direitos e os deveres dos usuários;
- Cria mecanismos de controle social: Conselho Municipal de Saneamento Básico e Conferência Municipal de Saneamento Básico;
- Institui Sistema de Informações sobre os serviços – SIG;
- Cria o Fundo Municipal de Saneamento Básico – FMSB.

FIM

ANEXO 38
ATA DA 4ª AUDIÊNCIA PÚBLICA

| | | | |
|--|------------------------------|-----------------------|---|
| ATA DA AUDIÊNCIA PÚBLICA | PMSB DE BENEDITO NOVO | LOTE 2 | Consórcio:  |
| ASSUNTO: 4ª AUDIÊNCIA PÚBLICA – FASE IX | | | |
| LOCAL: Câmara dos Vereadores | | DATA: 20/10/11 | |
| PRESENTES: 1. Pablo Rodrigues Cunha – Representante do Consórcio MPB/SANETAL 2. Rafael Meira Salvador – Escrivão 3. Flavio Holdorf – Coordenador de Atividades e Representante da Prefeitura Municipal | | ASSINATURAS: | |
| SÚMULA DOS ASSUNTOS TRATADOS | | | |
| <p>Aos vinte dias do mês de outubro de dois mil e onze, às dezesseis horas, reuniram-se na Câmara dos Vereadores, no Município de Benedito Novo, os representantes da Prefeitura Municipal de Benedito Novo, representantes de entidades, comunidade em geral e os técnicos do Consórcio MPB/SANETAL, conforme lista de presença anexa. A mesa orientadora foi composta pelos Sr. Pablo Rodrigues Cunha – representante do Consórcio MPB/SANETAL; Sr. Rafael Meira Salvador – escrivão; e Flavio Holdorf – Coordenador de Atividades e representante da Prefeitura Municipal. Após a composição da mesa orientadora foi realizada a 1ª Chamada às 16:00. Às 16:30h foi realizada a 2ª Chamada e o Coordenador iniciou as atividades informando aos presentes as regras da Audiência Pública e o objetivo da mesma. Logo em seguida o coordenador passou a palavra para o representante do consórcio que iniciou a exposição técnica dos estudos desenvolvidos pelo Consórcio para a FASE IX - Elaboração da versão Final do Plano Municipal de Saneamento Básico e documento do Projeto de Lei do Plano Municipal de Saneamento Básico. Após a exposição do Consórcio, a mesa orientadora abriu as inscrições para os questionamentos e perguntas. Discutiram-se questões de investimentos e metas de atendimento estabelecidas pelo PMSB. Nada mais havendo a tratar, foi lavrada a presente ata.</p> | | | |

ANEXO 39
RELATÓRIO DE COMUNICAÇÃO E MOBILIZAÇÃO SOCIAL

RELATÓRIO COMUNICAÇÃO SOCIAL

Atividades desenvolvidas:

Para a divulgação das audiências públicas da 4ª etapa da elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico, do lote 2, foram realizadas as seguintes atividades:

1. CONTATOS COM PARCEIROS ESTRATÉGICOS

1. FECAM – SDS – SECOM – ADJORI - ACAERT
2. Secretarias de Estado de Desenvolvimento Regional – SDRs
3. Associações de Municípios

2. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASES INFORMATIVOS

1. Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada a municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte
2. Municípios terão Planos de Saneamento Básico
3. Municípios do Planalto e Litoral Norte conhecem versão final dos Planos de Saneamento Básico

3. DIVULGAÇÃO ATRAVÉS DE CONTATOS PRÉ-IDENTIFICADOS

Grupos e e-mails cadastrados:

1. Imprensa dos municípios da Regional de Canoinhas
2. Imprensa dos municípios da Regional de Caçador
3. Imprensa dos municípios da Regional de Mafra
4. Imprensa dos municípios da Regional de Timbó
5. Imprensa dos municípios da Regional de Blumenau
6. Imprensa dos municípios da Regional de Ibirama
7. Imprensa dos municípios da Regional de Joinville
8. Imprensa dos municípios da Regional de Taió
9. Prefeituras
10. Associações de Municípios
11. SDR's
12. Outros

4. DIVULGAÇÃO ATRAVÉS O DE RÁDIOS PRÉ-IDENTIFICADAS

5. CLIPAGEM DE NOTÍCIAS SOBRE OS PLANOS E REUNIÕES

Desenvolvimento das atividades:

1. CONTATOS COM PARCEIROS ESTRATÉGICOS

Foram contatados parceiros estratégicos, visando o apoio na divulgação dos Planos Municipais de Saneamento Básico. Parceiros contatados:

FECAM – SDS – SECOM – ADJORI - ACAERT

Instituição: Federação Catarinense de Imprensa - **FECAM**

Nome: Marco Aurélio Gomes

Cargo: Assessora de Comunicação

Apoio: Divulgação de Informações referentes aos Planos Municipais de Saneamento Básico, através da FECAM, junto a prefeituras municipais e Associações de Municípios de Santa Catarina.

Instituição: Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico Sustentável - **SDS**

Nome: Rafael Paulo

Cargo: Assessor de Imprensa

Apoio: Divulgação de informações sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico no site: www.sds.sc.gov.br

Instituição: Secretaria de Estado de Comunicação Social de Santa Catarina - **SECOM**

Apoio: Autorização para divulgação de informações dos Planos Municipais de Saneamento Básico, através do sistema de envio de notícias para a imprensa do Governo do Estado; e para publicação de notícias no site oficial do Governo do Estado: www.sc.gov.br

Instituição: Associação dos Jornais do Interior de Santa Catarina – **Adjori**

Nome: Rita de Cássia Lombardi

Cargo: Jornalista Responsável

Apoio: Divulgação de Informações referentes aos Planos Municipais de Saneamento Básico, através da Adjori, junto aos jornais associação à instituição.

Instituição: Rede de Notícias da Associação Catarinense de Rádios e TVs de Santa Catarina – **ACAERT**.

Cargo: Coordenador

Apoio: Divulgação de Informações referentes aos Planos Municipais de Saneamento Básico, através da Rede de Notícias ACAERT.

Secretarias de Estado de Desenvolvimento Regional – SDRs

Foram identificados e contatos os assessores de imprensa das oito Secretarias de Estado de Desenvolvimento Regional (SDRs), com abrangência nos municípios atendidos pelo Lote 2.

Todos os assessores receberam informações e solicitações de apoio para divulgação regional das audiências públicas.

Contatos:

SDR CANONHIAS

Nome: SEM ASSESSOR

Fones: (47) 3621-5800

E-mail:

SDR CAÇADOR

Nome: Alessandro Schneider Almeida

Fones: (49) 3563-0425 / (49)91733024/88519150 (cel)

E-mail: comunicacao@cdr.sdr.sc.gov.br

SDR MAFRA

Nome: SEM ASSESSOR

Fones: (47) 3641-4119 / 8855-4738 (cel)

E-mail:

SDR TIMBÓ

Nome: SEM ASSESSOR

Fones: (47) 3382-0700 /

E-mail:

SDR BLUMENAU

Nome: Aline Soares

Fones: (47) 3324-9175 / 8804-5211(cel)

E-mail: alinesoares@bnu.sdr.sc.gov.br

SDR IBIRAMA

Nome: Ailton Carlos Coelho

Fones: (47) 3357-2217 / 92360727 (cel)

E-mail: imprensa@iir.sdr.sc.gov.br / Ailton@ailtoncoelho.com.br

SDR JOINVILLE

Nome: Glaene Vargas

Fones: (47) 34312825 / 34312805 /47 92408064

E-mail: glaene@jve.sdr.sc.gov.br imprensa@jve.sdr.sc.gov.br

SDR TAIÓ

Nome: Estela Stange Purnhagen

Fones: (47) 3562-2927 / (47) 9926-4727

E-mail: informacao@tao.sdr.sc.gov.br

Associações de Municípios

Foram identificados e contatos os assessores das Associações de Municípios, com abrangência nos municípios atendidos pelo Lote 2.

As associações receberam informações e solicitações de apoio para divulgação das audiências públicas.

Contatos:

AMAVI - Associação dos Municípios do Alto Vale do Itajaí – Contato (47) 3531-4242 ou amavi@amavi.org.br/ www.amavi.org.br
Assessora: Mila – mila@amavi.org.br – (47) 3531 4100.

AMUNESC - Associação dos Municípios de Nordeste de Santa Catarina – Contato (47) 3433-3927 ou secretaria@amunesc.org.br / (Balneário Barra do Sul)
Assessora: Sidneya – sidneya@amunesc.org.br

AMVALI - Associação dos Municípios do Vale do Itapocu – Contato (47) 3370-7933 ou executivo@amvali.org.br / (São João do Itaperiú)
Assessor: Adriani – imprensa@amvali.org.br

AMPLANORTE - Associação dos Municípios do Planalto Norte Catarinense – Contato (47) 3642-0665 ou ampla@ampla.org.br
Assessor: Bruna - recepcao@amplanorte.org.br

AMMVI - Associação dos Municípios do Médio Vale do Itajaí – Contato (47) 3331-5800 ou ammvi@ammvi.org.br.
Assessor: Micheli – comunicacao@ammvi.org.br

AMARP - Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe - Contato (49) 3566-0255 ou clovis@amarp.org.br.
Assessor: não tem assessor de imprensa.

AMFRI - Associação dos Municípios da Foz do Rio Itajaí – Contato (47) 3404-8000 ou amfri@amfri.org.br
Assessora: Camila – colegiados@amfri.org.br

2. CRIAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE RELEASES INFORMATIVOS

Foram elaborados três releases para a divulgação das audiências públicas da 4ª etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico.

Releases:

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada a municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte

A partir de segunda-feira (17), 13 municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

“O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana e, ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana”, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. “Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas”, explica Bornhausen.

Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br> .

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Salete - 18/10 às 10h, na Câmara de Vereadores

Rio do Campo - 17/10 às 16h30, na Câmara de Vereadores

Santa Terezinha - 17/10 às 14h30, na Câmara de Vereadores

Mirim Doce - 18/10 às 13h30, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux -19/10 às 14h, na Casa da Cidadania

Dona Emma – 18/10 às 17h, no Centro de Multiuso

Witmarsum – 19/10 às 11h, na Câmara de Vereadores

Vitor Meireles – 19/10 às 9h, na Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros – 20/10 às 10h30, na Secretaria de Educação

Benedito Novo – 20/10 às 16h, na Câmara de Vereadores

Ascurra – 19/10 às 17h, na Câmara de Vereadores

Doutor Pedrinho – 20/10 às 14h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves – 21/10 às 14h, na Prefeitura

Municípios terão Planos de Saneamento Básico Últimas audiências públicas acontecem nesta semana

A última etapa de elaboração dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), de 13 municípios, com até 10 mil habitantes, do Vale do Itajaí e Litoral Norte, começa esta semana com a realização de audiências públicas em cada cidade. Nos encontros será apresentada a versão final dos planos, elaborados com a participação da população e do poder público. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

“O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana e, ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana”, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. “Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas”, explica Bornhausen.

Nesta última etapa, as audiências começaram na segunda-feira (17) e finalizam no dia 21, (programação a baixo). Outros 11 municípios atendidos pelo lote 2 realizarão suas reuniões a partir do dia 24 deste mês.

Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até

10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Salete - 18/10 às 10h, na Câmara de Vereadores

Rio do Campo - 17/10 às 16h30, na Câmara de Vereadores

Santa Terezinha - 17/10 às 14h30, na Câmara de Vereadores

Mirim Doce - 18/10 às 13h30, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux -19/10 às 14h, na Casa da Cidadania

Dona Emma – 18/10 às 17h, no Centro de Multiuso

Witmarsum – 19/10 às 11h, na Câmara de Vereadores

Vitor Meireles – 19/10 às 9h, na Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros – 20/10 às 10h30, na Secretaria de Educação

Benedito Novo – 20/10 às 16h, na Câmara de Vereadores

Ascurra – 19/10 às 17h, na Câmara de Vereadores

Doutor Pedrinho – 20/10 às 14h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves – 21/10 às 14h, na Prefeitura

Municípios do Planalto e Litoral Norte conhecem versão final dos Planos de Saneamento Básico

Municípios do Planalto e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão, a partir de segunda-feira (24), a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

“O benefício do PMSB à população é o aumento de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde das pessoas. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana e, ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana”, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. “Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última

oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas”, explica Bornhausen.

Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Canoinhas

Bela Vista do Toldo - 24/10, às 14h30, na Câmara de Vereadores

Três Barras – 24/10, às 16h30, na Câmara de Vereadores

Major Vieira – 25/10, às 10h, no Centro Comunitário de Major Vieira

Irineópolis – 26/10, às 10h30, na Câmara de Vereadores

SDR Mafra

Monte Castelo – 25/10, às 14h, na Câmara de Vereadores

Papanduva – 25/10, às 15h30, na Câmara de Vereadores

SDR Caçador

Calmon – 26/10, 15h30, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura Brizola

Matos Costa – 26/10, às 14h, na Câmara de Vereadores

Timbó Grande – 27/10, às 10h30, na Câmara de Vereadores

SDR Joinville

Balneário Barra do Sul – 27/10, às 16h30, no Colégio Estadual Dom Gregório Warmiling

São João do Itaperiú – 27/10, às 19h, na Câmara de Vereadores

3. DIVULGAÇÃO ATRAVÉS DE CONTATOS PRÉ-IDENTIFICADOS

Foram enviados releases, via e-mail, para os principais veículos de comunicação das regiões com abrangência de municípios pertencentes ao lote 2.

E-mails dos veículos que receberam os releases:

Imprensa dos municípios da Regional de Canoinhas

oplanalto@newage.com.br

oplanaltocanoinhas@hotmail.com

cnorte@newage.com.br

gracipolak@hotmail.com

jornaldp@newage.com.br
diariodoplanalto@newage.com.br
otimo@newage.com.br
ulisses@radio98fm.com
radio98fm@radio98fm.com
artístico@radioclube890.com.br
jornalismoclubecanoinhas@yahoo.com.br
rdclube@yahoo.com.br
jornalismo@bandfmcanoinhas.com.br
nativafm@newage.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Caçador

administracao@amfm.com.br
agenciareferencia@conection.com.br
closegospel@conection.com.br
colmeia@waw.com.br
contato@cacador.net
fam95@waw.com.br
folhadacidade@conection.com.br
folhacomercial@conection.com.br
gazeta@conection.com.br
geral@jornalinforme.com.br
godoi.antonio@bol.com.br
godoi@sincronet.com.br
gugelmin@fixxa.com.br
imprensa@cdr.sdr.sc.gov.br
joai@amfm.com.br
jornalextra@gegnet.com.br
jornalismo@amfm.com.br
novafm104@yahoo.com.br
ocalmonense@conection.com.br
proart@proartdesigner.com.br
reportagem@radiouniaoam.com.br
vozdorio@conection.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Mafra

renato@gazetarm.com.br
recgazeta@yahoo.com.br
tribuna@netuno.com.br
tf@netuno.com.br
radionovaera@netuno.com.br
diario@diariomafra.com.br
gazetarm@gazetarm.com.br
jornaliguassu@fixxa.com.br
marcello.sbs@uol.com.br

marciojose15@hotmail.com
radiodifusora@brturbo.com.br
radionovaera@netuno.com.br
rcitaiopolis@brturbo.com
[rederodashop@terra.com.br](mailto:rederdashop@terra.com.br)
robsonkom@gmail.com
tribuna@netuno.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Timbó

92fm@tpa.com.br
ec@92online.com.br
diocultura@tpa.com.br
pilo@timbonet.com.br
kmodinha@gmail.com
timbonet@timbonet.com.br
imprensa@adjorisc.com.br
com@radioclubeindaial.com.br
jornalismo@cidade1380.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Blumenau

92fm@tpa.com.br
adiocultura@tpa.com.br
adm@folhablu.com.br
agazeta@ibest.com.br
alexandre@ricsc.com
alexandrecomunicador@bol.com.br
alvarojacques@flynet.com.br
antena1blumenau@terra.com.br
atrevido@flynet.com.br
bandfmblumenau@rfc.com.br
bertolin@ricsc.com.br
beto@jornalmetas.com.br
blumenau@atlantica.com.br
cbn@rfc.com.br
cbnjornalismo@rfc.com.br
charles.espig@bol.com.br
claiton@rbstv.com.br
cruzeirodovale@terra.com.br
diego.quevedo@rbs.com.br
dimas@92online.com.br
direcao@ativa89.com.br
economia@santa.com.br
edgar@santa.com.br
editor.jmv@tpa.com.br

evandro.assis@santa.com.br
evertton@folhadeblumenau.com.br
folhardc@tpa.com.br
gaf@rfc.com.br
gazeta@presinet.com.br
gislene.bastos@rbstv.com.br
jane@jornalmetas.com.br
jbnau@tvgalega.com.br
jcgoes@terra.com.br
jefferson.douglas@rbstv.com.br
jmv@tpa.com.br
jorgetheiss@terra.com.br
jornal.regiao@terra.com.br
jornal@correiocomunitario.com.br
jornalavozdarazao@terra.com.br
jornalblu@guararemafpm.com.br
jornaldamenina@terra.com.br
jornaldiocese@terra.com.br
jornalismo.globo@pop.com.br
jornalismo@bandeirante1260.com.br
jornalismo@radioblumenau.com.br
jornalismoblumenau@tvbv.com.br
jornalocorujao@terra.com.br
jornalalternativo@terra.com.br
jornalvozdarazao@terra.com.br
jornoite@bru.matrix.com.br
jp.bnu@terra.com.br
jutv@furb.br
lg@tvbv.com.br
lucas@obv.com.br
marcelo@tvbv.com.br
meninablum@radiomenina.com.br
neruamj@terra.com.br
opec@antena1fm965.com.br
pontefm@terra.com.br
pontefm@tpa.com.br
radio@ativa89.com.br
radioblum@terra.com.br
radioglobo.blumenau@ig.com.br
radioitabera@brturbo.com.br
radiopomerode@terra.com.br
radiosentinela@terra.com.br
rci@terra.com.br
rcjornal@terra.com.br
rctservicos@tpa.com.br
redcom@folhablum.com.br
rejanek@terra.com.br
reportagemblum@terra.com.br

revista@blumenau.unimedsc.com.br
rfc@flynet.com.br
rodrigo_vieira_89@yahoo.com.br
sabini86@gmail.com
satti@correiocomunitario.com.br
titanio.c.g@terra.com.br
tvblu@rbstv.com.br
uniaofm@radiouniaofm.com.br
zeitung@zaz.com.br
zeitungp@terra.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Ibirama / Rio do Sul, com abrangência em Ibirama

102.1@objetiva.fm.br
106fm@brasilesperanca.com.br
90fm@terra.com.br
92fm@tpa.com.br
92fm@unetvale.com.br
acidade.rafael@gmail.com
acidade@softjouse.com.br
acirs@acirs.com.br
ademir.sergio@santa.com.br
agroartes@crnet.com.br
amavi@amavi.com.br
ana92@unetvale.com.br
anapaula@ojornalcda.com.br
aurio@oriosulense.com.br
avitrine@avitrine.inf.br
avitrine@sofhouse.com.br
bandfmblumenau@rfc.com.br
bellaallianca@gmail.com
belosvales@ibnet.com.br
cafecomnoticias@superdifusora.am.br
edigrave@ibnet.com.br
gazeta@presinet.com.br
jornal@oriosulense.com.br
jornal_acidade@brturbo.com.br
jornalismo@novaera.inf.br
jornalismo@radiomirador.com.br
jornalismo@rbatv.com.br
jornalismorbv@tpa.com.br
opec@jovempanitajai.com.br
opereira@superig.com.br
pontefm@tpa.com.br
rbanoticias@rbatv.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Joinville

alcaDEMIRA@terra.com.br
alertapolicial@brturbo.com.br
bgebaili@florestanegra.com.br
celso@radioglobojoinville.com.br
ciDAdetv@zaz.com.br
clubejornalismo@iscc.com.br
comercial.joi@brasilesperanca.com.br
comercial@jornalnoticiasdodia.com.br
comercial@radiosaofranciscosc.com.br
comercial@tvcatarinense.com.br
comunicacao@joinville.udesc.br
contato@toninhoneves.com.br
cp@classitudo.jol.com.br
culturam@terra.com.br
difujoin@terra.com.br
difusora@difusora.net
edital@editalpaineis.com.br
edson.martins@rbs.com.br
fabiolabernades@terra.com.br
fabiolabernardes@terra.com.br
giovana.locatelli@itapemafm.com.br
jefferson.saavedra@an.com.br
jornalismo.joinville@rbstv.com.br
jornaljoinville@bol.com.br
luver@terra.com.br
ojja@zaz.com.br
ojoinvilense@bureau.com.br
ojoinvillense@bureau.com.br
osnymartuns@uol.com.br
ovizinho@bureau.com.br
publicidade@jornaleducacao.inf.br
renniassessoria@bol.com.br
saavedra10@bol.com.br
santhias@joinville.udesc.br
silvano@redesc.com
thiago@jve.sdr.sc.gov.br
wendel@jornalclassimais.com
flavio@jdv.com.br
aquarelafm@aquarelafm.com.br

Imprensa dos municípios da Regional de Taió

horst.haake@bol.com.br
jornal@obv.com.br

jornalismo@verdadefm.com.br
radacao@observatoriolocal.com.br
radiocomunitaria105fm@hotmail.com
radioeducadora@brturbo.com.br
valeoeste@valeoeste.com.br
alex@obv.com.br
comercial@verdevalefm.com.br
jornalismo@educadora.am.br

SDRs

comunicacao@cdr.sdr.sc.gov.br; alinesoares@bnu.sdr.sc.gov.br;
imprensa@iir.sdr.sc.gov.br; ailton@ailtoncoelho.com.br;
glaene@jve.sdr.sc.gov.br; imprensa@jve.sdr.sc.gov.br;
informacao@tao.sdr.sc.gov.br

ASSOCIAÇÕES DE MUNICÍPIOS

imprensa@amvali.org.br
clovis@amarp.org.br
amavi@amavi.org.br
amfri@amfri.org.br
ampla@ampla.org.br
secretaria@amunesc.org.br
executivo@amvali.org.br
recepcao@amplanorte.org.br
colegiados@amfri.org.br
clovis@amarp.org.br
comunicacao@ammvi.org.br
comunicacao@ammvi.org.br
gabriel@amavi.org.br
imprensa@amvali.org.br
comunicacao@ammvi.org.br
mila@amavi.org.br
mila@amavi.org.br
secretaria@amunesc.org.br
sidneya@amunesc.org.br

OUTROS

Prefeituras

adilsonbalsanelli@luisalves.sc.gov.br
adm@timbogrande.sc.gov.br
adm@timbogrande.sc.gov.br
admin@bmsji.sc.gov.br
amapc@riodoscedros.sc.gov.br
gabinete@ascurra.sc.gov.br
gabinete@ascurra.sc.gov.br
gabinete@beneditonovo.sc.gov.br
gabinete@beneditonovo.sc.gov.br

gabinete@mirimdoce.sc.gov.br
gabinete@santaterezinha.sc.gov.br
gabinete@vitormeiros.sc.gov.br
gabineteevair@yahoo.com.br
gazetatresbarrense@yahoo.com.br
imprensa@balneariobarradosul.sc.gov.br
imprensa@calmon.sc.gov.br
imprensa@montecastelo.sc.gov.br
imprensa@montecastelo.sc.gov.br
imprensa@salete.sc.gov.br
informebelavistense@yahoo.com.br
janete@donaemma.sc.gov.br
joaferreira@brturbo.com.br
kohler.801@hotmail.com
licitador@pmjb.sc.gov.br
luizalexkaminsk@hotmail.com
majorvieira@uol.com.br
obras.jandir@riodoscedros.sc.gov.br
pedro@demapeo.com.br
planejamento@irineopolis.sc.gov.br
pmdp@doutorpedrinho.sc.gov.br
pmdp@doutorpedrinho.sc.gov.br
projetosocial@witmarsum.sc.gov.br
tributos@vitormeiros.sc.gov.br

Imprensa Grande Florianópolis

ana.minosso@diario.com.br
aneto@recordsc.com.br
bomdiasc@rbstv.com.br
cbndiario@rbsradios.com.br
central@centralcomunicacao.com.br
central@centraldecomunicacao.com.br
ch@claudiohumberto.com.br
cnrsc@cnrsc.com.br
colunaadi@cnrsc.com.br
correiodovale@terra.com.br
dbalves@bol.com
diogo@tvbv.com.br
flavio_jornal@terra.com.br
fpolis@tvcom.com.br
giancarlo.barauna@diario.com.br
gisele.katuta@diario.com.br
imprensa@adjorisc.com.br
ivan.imprensa@gmail.com
jaim@tvbv.com.br
jeferson.bertolini@diario.com.br

jornal.tvcomsc@tvcom.com.br
jornalismo@adjorisc.com.br
jornalismo@radioguaruja.com.br
jornalismo@recordsc.com.br
jornalismof@iscc.com.br
jornalismoredetv@hotmail.com
laine.vargas@rbstv.com.br
leda@tvbv.com.br
lucia.pires@zerohora.com.br
luiz.chistiano@rbsradio.com.br
luizgustavo@bandeirantes890.com.br
mariapaula@tvbv.com.br
meiodia@redesc.com.
monica.roemmler@rbstv.com.br
naim@tvbv.com.br
producao.noticias@rbstv.com.br
radio@sei.com.br
redacao@diario.com.br
redacao@jornalnoticiasdodia.com.br
redacao@oestado.com.br
redacaooe@gmail.com
rede@bandeirantes890.com.br
redescnoticias@redesc.com
rossani.thomas@rbstv.com.br
sbtmeiodia@redesc.com
tvbv@tvbv.com.br
valdenebutegal@hotmail.com

Imprensa Geral SC

coordenacao@redeacaert.com.br
elaine.simiano@rbstv.com.br
jband@band.com.br
jnoite@band.com.br
jornaldarecord@rederecord.com.br
jornaldoalmoco.sc@rbstv.com.br
Jornalhoje@redeglobo.com.br
jornalismo@radiobarrigaverde.am.br
jornalismo@recordsc.com.br
jornalismo@tvcatarinense.com.br
jornalismotvbv@tvbv.com.br
laine.simiano@rbstv.com.br
panoregional@brturbo.com.br
pedropablo.moreira@rbstv.com.br
producao@redeacaert.com.br
raquel@radioguaruja.com.br
redacao@correiosc.com.br
redacao@diariodecricuma.com.br

redacao@diariodosul.com.br
redacao@redeacaert.com.br
redacaosc@clicrbs.com.br
reportagem@tvcultura.com.br
reporter98@radio98fm.com
treis@folhasp.com.br
vanessa@radio105fm.net
vidaenatureza@iscc.com.br

4. DIVULGAÇÃO POR MEIO DE RÁDIOS PRÉ-IDENTIFICADAS

Foram pré-identificadas emissoras de rádios locais com potencial de divulgação de informação dos Planos Municipais de Saneamento Básico nas regiões e municípios do Lote 2. (As rádios receberam informações através de e-mails encaminhados pela assessoria de comunicação dos Planos Municipais de Saneamento Básico – Lote 2).

Rádios identificadas*:

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|--------|-----------|--------------------------|---------------------|------------------------------|
| Norte | Canoinhas | Colméia AM | Porto União | 42 3522 2449 ou 3522 2595 |
| Norte | Canoinhas | Educadora AM | União da Vitória-PR | 42 3522 1098 |
| Norte | Canoinhas | União AM / Verde Vale FM | União da Vitória-PR | 42 3522 3596 ou 3522 4596 |
| Norte | Canoinhas | Clube AM | Canoinhas | 47 3622 4055 ou 3622 6688 |
| Norte | Canoinhas | Transamérica | Canoinhas | 47 3622 3670 |
| Norte | Canoinhas | 98 FM | Canoinhas | 47 3622 7372 ou 3622-8049 |
| Norte | Canoinhas | Fronteira FM | Canoinhas | 47 3623-0133 |
| Norte | Canoinhas | Planalto | Major Vieira | 47 3655 1177 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|------------|---------|---------------------------|----------------|------------------------------|
| Meio Oeste | Caçador | Caçador FM e Caçanjurê AM | Caçador | 49 3563 2211 ou 9108 6859 |
| Meio Oeste | Caçador | Voz do Rio | Rio das Antas | 49 3564 0280 |
| Meio Oeste | Caçador | São José FM | Timbó Grande | 49 3252 1169 |
| Meio Oeste | Caçador | Nova FM | Lebon Régis | 49 9131 7570 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|---------------|------------|--------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Norte | Mafra | Nova Era FM 104,5 | Mafra | 47 3642 3955 |
| Norte | Mafra | São José Am 1240 | Mafra | 47 3642 3955 |
| Norte | Mafra | Cidade / Comunitária | Campo Alegre | 47 3632 1289 |
| Norte | Mafra | Cidade Am | Itaiópolis | 47 3652 2279 |
| Norte | Mafra | Rio Negrinho Am | Rio Negrinho | 47 3644 2270 |
| Norte | Mafra | Rádio Difusora Rio Negro Am | Rio Negro - PR | 47 3642 3969 |
| Norte | Mafra | São Bento Am | São Bento do Sul | 47 3633 0572 ou 3633 0972 |
| Norte | Mafra | 89 FM | São Bento do Sul | 47 3633 4985 ou 3633 6789 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|-------------------|------------|--------------------|-----------------------|---------------------------|
| Vale do Itajaí | Timbó | Cultura AM 1520 | Timbó | 47 3382 6452 3382 3888 |
| Vale do Itajaí | Timbó | Timbó | Timbó | 47 3399 0927 3382 4897 |
| Vale do Itajaí | Timbó | 92.FM | Timbó | 473399.0927 |
| Vale do Itajaí | Timbó | Peróla | Timbó | 47) 3382- 2531 |
| Vale do Itajaí | Timbó | Nova FM | Ascurra | 47 99657955 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|-------------------|------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Vale do Itajaí | Blumenau | Clube | Blumenau | 47 3326 7000 3322 6559 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Furb FM | Blumenau | 47 3321 0605 3321-0597 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Globo AM | Blumenau | 47 3322 9773 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Menina Tropical FM | Blumenau | 47 2102 6500 3326 5271 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Blumenau AM | Blumenau | 47 3340 1260 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Nereu Ramos | Blumenau | 47 3222 1093 3326-6111 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | CBN AM | Blumenau | 47 3041 9699 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | União FM – Antena 1 | Blumenau | 47 3326 6033 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | 90 Light Hits FM | Blumenau | 47 3322 0090 3322-9090 |

| | | | | |
|----------------|----------|----------------------|----------|---------------------------|
| Vale do Itajaí | Blumenau | Atlântida FM | Blumenau | 47 3326 0801 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Band Fm | Blumenau | 47 3326 4357 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Guararema | Blumenau | 47 3322 4106 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Sentinela do Vale | Gaspar | 47 3332 0783 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Jovem Pan | Indaial | 47 3333 0815 3333 0915 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Clube | Indaial | 47 3333 0499 3333-2787 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Ponte FM | Indaial | 47 3394 1059 3394 9885 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Nativa FM | Gaspar | 47 3332 1020 3201 1897 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Sentinela do Vale AM | Gaspar | 47 3332 0783 |
| Vale do Itajaí | Blumenau | Pomerode AM | Pomerode | 47 3387 1788 3387 2482 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|----------------|----------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------|
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Mirador | Rio do Sul | 47 3531 2111 ou 3531 2109 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Difusora 620 AM | Rio do Sul | 47 3521 1155 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Amanda 94 FM | Rio do Sul | 47 3521 1155 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Belos Vales | Rio do Sul | 47 3357 2236 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Verde Vale FM | Rio do Sul | 47 3562 0139 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul / Ibirama | Educadora | Rio do Sul | 47 3562 0482 |
| Vale do Itajaí | Rio do Sul | Unidavi | Rio do Sul | 47 3531 6010 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|----------------|------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| Vale do Itajaí | Taió | Comunitária | Taió | (47) 35620970 |
| Vale do Itajaí | Taió | Educadora | Taió | (47) 3562- 1722 |

| Região | SDR | Rádio | Município sede | Contato |
|---------------|------------|--------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Norte | Joinville | Floresta Negra FM e Globo Jlle | Joinville | 49 3433 3000 e 3481- 3030 |
| Norte | Joinville | Colon Am e Fm | Joinville | 3422-7259 |
| Norte | Joinville | Cultura AM e FM | Joinville | 49 3026 4111 |

| | | | | |
|-------|-----------|-------------------|----------------------|--------------|
| | | | | ou 3433 4111 |
| Norte | Joinville | Rádio Difusora AM | Joinville | 49 3026 1480 |
| Norte | Joinville | UDESC | Joinville | 49 3423 0900 |
| Norte | Joinville | Itapema FM | Joinville | 49 3431 8850 |
| Norte | Joinville | Difusora | São Francisco do Sul | 47 3444 2733 |

** Observação: A maior parte das rádios tem abrangência nos municípios vizinhos.*

12. CLIPAGEM DE NOTÍCIAS SOBRE OS PLANOS E REUNIÕES

Foi feita pesquisa *on-line*, através do site de busca www.google.com.br para identificar as notícias publicadas pela imprensa sobre os Planos Municipais de Saneamento Básico, referentes aos municípios do Lote 2 / 4ª Etapa de Elaboração. O resultado da pesquisa consta a seguir.

Principais links encontrados:

http://www.sds.sc.gov.br/index.php?option=com_content&task=view&id=755&Itemid=1&lang=

<http://webimprensa.sc.gov.br/paginas/index.asp?codigon=69899>

<http://www.brlive.com.br/noticias/4/geral/8634/versao-final-dos-planos-de-saneamento-basico-sera-apresentada-aos-municipios-do-vale-do-itajaa>

<http://fecam.jusbrasil.com.br/politica/7859736/versao-final-dos-planos-de-saneamento-basico-sera-apresentada-a-municipios-do-vale-do-itajai-e-litoral-norte>

http://www.fecam.org.br/noticias/index.php?cod_noticia=4471

<http://doutorpedrinho.sc.gov.br/noticia.php?noticiaId=470>

<http://www.adjorisc.com.br/jornais/obarrigaverde/politica/vers-o-final-dos-planos-de-saneamento-basico-sera-apresentada-a-municipios-da-sdr-taio-1.966391>

<http://www.altovalenoticias.com.br/noticias/leitura.php?id=UdFcCVWV1UVUYNWP>

<http://governo-sc.jusbrasil.com.br/politica/7870518/versao-final-dos-planos-de-saneamento-basico-sera-apresentada-aos-municipios-do-vale-do-itajai>

<http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:1OQJ-l2ggjIJ:www6.tpa.com.br/portal/%3Fmodulo%3Dnoticia%26noticia%3D8634+&cd=4&hl=pt-BR&ct=clnk>

<http://www.adjorisc.com.br/agenda/planalto-e-litoral-norte-ir-o-conhecer-vers-o-final-dos-planos-de-saneamento-basico-1.970558>

<http://crismenegon.com.br/portal/politica/180-municipios-do-planalto-e-litoral-norte-apresentam-versao-final-dos-planos-de-saneamento-basico.html>

Extraído de: Governo do Estado de Santa Catarina - 15 de Outubro de 2011

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada aos municípios do Vale do Itajaí

Anúncios do Google



Anúncios Google

[Planos](#)[Planos De Casas](#)[Planos Tim 3G](#)

Leia mais

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será a...

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será a...

SEMMA realiza 2ª Audiência Pública sobre Plano Munic...

[» ver todas 4 relacionadas](#)

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente, estão sendo atendidas as cidades com até dez mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro Estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei [11.445/07](#), que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Informações adicionais:

Michelle Nunes

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável

E-mail: michelle@sds.sc.gov.brCompartilhe essa notícia: [Link Permanente](#)

Anúncios do Google

Tratamento Água e Esgoto www.tratamentodeaguaeesgoto.com.br
A Mais Completa Linha de Tratamento de Água e Esgoto

Estudo Impacto Vizinhança www.gestaodevizinhanca.com.br
Mediação conflitos, vistorias, laudos Entrega de Obra. (11) 3085-4766

Compras Pela Internet www.bomnegocio.com
Produtos Novos e Semi-Novos Online. O Melhor de Santa Catarina e Região

Exame da OAB em DVD www.DireitoEmDVD.com.br
1ª e 2ª fase - 160h de vídeo-aulas em 32 DVD's. Só R\$ 150,00 em 12X

Reúso de Água e Esgoto www.aquarum.eng.br
Implantação e Operação de ETA e ETE B.O.T - Custo e Risco Zero

A partir de segunda-feira (17), 13 municípios do Vale do Itajaí, com até dez mil habitantes, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote dois, MPB, Esse e Sanetal.

"O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana, e ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana", explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. "Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas", explica Bornhausen. Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Compartilhe

Curtir

0

0

Publicidade

As mais lidas neste instante

- 111 **A missão do CNJ**
- 147 **Justiça rápida é uma mentira!**
- 84 **Bradesco é condenado a pagar indenização por cadastrar nome de cliente indevidamente no SPC**
- 120 **Bens digitais guardados na nuvem estão entrando em testamentos**
- 48 **Advogados podem retirar cópias de processos fora de sigilo**

Siga o JusBrasil nas redes sociais

Curtir

60077 curtiram. [Cadastre-se](#) para ver do que seus amigos gostam.

403

Recomende o JusBrasil no Google

[@portalJusBrasil](#) · 4.189 seguidores[Baixe a barra de ferramentas JusBrasil »](#)

Advogados Parceiros

**Araújo & Kina Advogados**São Paulo / SP
(11) 2371-3021[Entre em contato](#)**Costa Prado Advocacia & Consultoria**Goiânia / GO
(62) 4103-3600[Entre em contato](#)**Marseili Barreto Advocacia**Salvador / BA
(71) 3351-6949[Entre em contato](#)

Comentários (0)

Comentar

[Histórico](#)[Enviar](#)[Imprimir](#)[Compartilhar](#)[Dicionário Jurídico](#)



(47) 3521-9939

(47) 3521-0914/

brlive@brlive.com.br

Notícias Planos Quem Somos Central do Assinante Live Mail Blog Área de Abrangência Contato

Todos Economia Entretenimento Esportes Mundo Saúde Geral Assine o RSS e acompanhe as notícias

Últimas de Geral

Enem: Haddad quer evitar anulação de questões para todos estudantes

Direitos Humanos apura denúncias em Blumenau

Vigilância Sanitária da 35ª SDR Timbó realiza reunião sobre Plano de Ação Municipal

IEL/SC oferece 400 vagas de estágio em todo o estado

Kleber Kolberg, campeão do Rally Dakar, faz palestra pela primeira vez em Blumenau

Brasil é o 84º de ranking de desenvolvimento humano da ONU

Receita prorroga prazo de pagamento de tributos em municípios afetados por enchentes em SC

Justiça anula 13 questões do Enem em todo o país

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada aos municípios do Vale do Itajaí

16/10/2011

A partir de segunda-feira (17), 13 municípios do Vale do Itajaí, com até dez mil habitantes, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote dois, MPB, Esse e Sanetal.

"O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana, e ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana", explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. "Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas", explica Bornhausen. Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente, estão sendo atendidas as cidades com até dez mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro Estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Para a sua empresa só falta um **WWW**

www.arealocal.com.br
(47) 3521-9850

Centro Empresarial Classic, Alameda Aristiliano Ramos, nº 1114, Sala 201,
Centro, Rio do Sul - SC, CEP: 89160-000

Cadastre seu e-mail para receber as novidades:

ok

Copyright © 2011 - Área Local



pesquisar...

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO SUSTENTÁVEL

- Início
- Institucional
- Recursos Hídricos
- Saneamento e Meio Ambiente
- Mudanças Climáticas
- Desenvolvimento Econômico
- Cooperativismo
- Ciência, Tecnologia e Inovação
- Licitação
- Notícias
- Biblioteca Virtual
- Cartilhas
- Clipping
- Acesso Restrito



Santa Catarina, 03 de novembro de 2011

PRODEC
PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DA EMPRESA CATARINENSE

GER@ÇÃOTEC
TALENTOS PARA O MUNDO DA TECNOLOGIA.

INSCREVA-SE AQUI



Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada a municípios do Vale do Itajaí

Florianópolis (13/10/2011) - A partir de segunda-feira (17), 13 municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

“O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana, e ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana”, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. “Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas”, explica Bornhausen.

Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais

Acesso Rápido
Selecione

mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Salete - 18/10 às 10h, na Câmara de Vereadores
 Rio do Campo - 17/10 às 16h30, na Câmara de Vereadores
 Santa Terezinha - 17/10 às 14h30, na Câmara de Vereadores
 Mirim Doce - 18/10 às 13h30, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux -19/10 às 14h, na Casa da Cidadania
 Dona Emma - 18/10 às 17h, no Centro de Multiuso
 Witmarsum - 19/10 às 11h, na Câmara de Vereadores
 Vitor Meireles - 19/10 às 9h, na Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros - 20/10 às 10h30, na Secretaria de Educação
 Benedito Novo - 20/10 às 16h, na Câmara de Vereadores
 Acurra - 19/10 às 17h, na Câmara de Vereadores
 Doutor Pedrinho - 20/10 às 14h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 21/10 às 14h, na Prefeitura

< Anterior

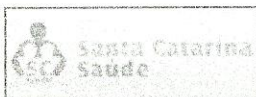
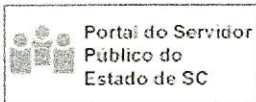
Próximo >



SDS • Rod SC 401, km 5, nº 4756 - Ed. Office Park, bl. 2, 2º andar - Saco Grande II - Florianópolis/SC - CEP 88032-000 - Fone: (048) 3953-9000

GABINETE • Centro Administrativo - Rod SC 401, km 5, nº 4600, bl. 3 - Saco Grande II - Florianópolis/SC - CEP 88032-000 - Fone: (048) 3221-3313

Desenvolvimento - CIASC | Gestão do Conteúdo -SDS | Tecnologia - Open Source



IMBO (18/10/2011)

A partir desta quarta-feira (19), os municípios que possuem até dez mil habitantes irão realizar a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB). Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. Os planos envolvem abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana, e ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana.

No município de Ascurra, a audiência ocorrerá quarta-feira, na Câmara de Vereadores, às 17h. No dia 20, serão realizadas audiências em Benedito Novo, às 16h, na Câmara de Vereadores; em Rio dos Cedros, às 10h30, na Secretaria de Educação; e em Doutor Pedrinho, na Câmara de Vereadores, às 14h.

Planos Municipais

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente, estão sendo atendidas as cidades com até dez mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro Estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico. Mais informações sobre os planos estão

[voltar]

Florianópolis (21/10/2011) - Municípios do Planalto e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a partir de segunda-feira (24), a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

"O benefício do PMSB à população é o aumento de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde das pessoas. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana e, ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana", explica o secretário do Desenvolvimento Econômico Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada cidade. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. "Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas", explica Bornhausen.

Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro Estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação:

SDR Canoinhas

Bela Vista do Toldo - 24/10, às 14h30, na Câmara de Vereadores

Três Barras - 24/10, às 16h30, na Câmara de Vereadores

Major Vieira - 25/10, às 10h, no Centro Comunitário de Major Vieira

Irineópolis - 26/10, às 10h30, na Câmara de Vereadores

SDR Mafra

Monte Castelo - 25/10, às 14h, na Câmara de Vereadores

Papanduva - 25/10, às 15h30, na Câmara de Vereadores

SDR Caçador

Calmon - 26/10, 15h30, no Centro de Eventos Governador Leonel de Moura Brizola

Matos Costa - 26/10, às 14h, na Câmara de Vereadores

Timbó Grande - 27/10, às 10h30, na Câmara de Vereadores

SDR Joinville

Balneário Barra do Sul - 27/10, às 16h30, no Colégio Estadual Dom Gregório Warmiling

São João do Itaperiú - 27/10, às 19h, na Câmara de Vereadores



ConecteMídia
comunicação de resultado

COMENTAR IMPRIMIR CONTATO LEIA MAIS

16/10/2011 - 22h46min - Geral

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada

Relatório compreende municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte

A partir de segunda-feira (17/10), 13 municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

"O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana e, ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana", explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. "Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas", explica Bornhausen.

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Confira a programação

SDR Ibirama

José Boiteux - 19/10 às 14h, na Casa da Cidadania
Dona Emma - 18/10 às 17h, no Centro de Multiuso
Witmarsum - 19/10 às 11h, na Câmara de Vereadores
Vitor Meireles - 19/10 às 9h, na Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros - 20/10 às 10h30, na Secretaria de Educação
Benedito Novo - 20/10 às 16h, na Câmara de Vereadores
Ascurra - 19/10 às 17h, na Câmara de Vereadores
Doutor Pedrinho - 20/10 às 14h, na Câmara de Vereadores

SDR Taió

.: AVN - Alto Vale Notícias .:

Salette - 18/10 às 10h, na Câmara de Vereadores

Rio do Campo - 17/10 às 16h30, na Câmara de Vereadores

Santa Terezinha - 17/10 às 14h30, na Câmara de Vereadores

Mirim Doce - 18/10 às 13h30, Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 21/10 às 14h, na Prefeitura

Assessoria de imprensa

Alto Vale Notícias - jornalismo@altovalenoticias.com.br

Comentários:

No momento não há comentários para esta notícia, seja o primeiro a comentar.

AVN TV

**NOTÍCIAS**

Veja mais Notícias

03/11/2011 - 11h51min

[Área de acampamento na Represa Perimbó é ampliada...](#)

03/11/2011 - 11h41min

[Trabalhadores de Rio do Sul enfrentam filas para cadastro do FGTS...](#)

03/11/2011 - 11h12min

[Integração Nacional reconhece emergência de outros dois municípios do Alto Vale...](#)

03/11/2011 - 10h45min

[Torcida pode ajudar vôlei de Rio do Sul a se manter na briga pelo título do catarinen...](#)



[Início](#) [A cidade](#) [Fotos](#) [Notícias](#) [Serviços on-line](#)

[Mapa do site](#) [Entre em contato](#)

Quinta-feira, 13 de outubro de 2011 - 15h33min

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada a municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte

A partir de segunda-feira (17), 13 municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

“O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana e, ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana”, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. “Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas”, explica Bornhausen.

Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Salete - 18/10 às 10h, na Câmara de Vereadores

Rio do Campo - 17/10 às 16h30, na Câmara de Vereadores

Santa Terezinha - 17/10 às 14h30, na Câmara de Vereadores

Mirim Doce - 18/10 às 13h30, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux - 19/10 às 14h, na Casa da Cidadania

Dona Emma – 18/10 às 17h, no Centro de Multiuso

Witmarsum – 19/10 às 11h, na Câmara de Vereadores

Vitor Meireles – 19/10 às 9h, na Prefeitura

SDR Timbó
Rio dos Cedros – 20/10 às 10h30, na Secretaria de Educação
Benedito Novo – 20/10 às 16h, na Câmara de Vereadores
Ascurra – 19/10 às 17h, na Câmara de Vereadores
Doutor Pedrinho – 20/10 às 14h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau
Luis Alves – 21/10 às 14h, na Prefeitura

Ana Paula Zenatti
Assessoria de Imprensa dos Planos
Municipais de Saneamento Básico

Últimas notícias

[1/nov/2011 - EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO nº 001/2011](#)
[31/out/2011 - Extrato do Edital de Tomada de Preços – Técnica e Pr...](#)
[3/out/2011 - COMUNICADO - Processo Seletivo Simplificado](#)
[22/set/2011 - 13ª FESTA DA NATUREZA - CIDADE DOUTOR PEDRINHO](#)
[22/ago/2011 - FESTIVAL DA CANÇÃO DOUTOR PEDRINHO](#)
[mais notícias](#)

Copyright © 2006 Prefeitura Municipal de Doutor Pedrinho. Todos os direitos reservados. **red intelligent business**

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada a municípios da SDR Taió

A partir de segunda-feira (17), os quatro municípios com até 10 mil habitantes, que pertencem a Regional de Taió, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração.

Estela Stange Purnhagen

Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

Na segunda-feira (17), a audiência pública acontecerá às 14h30, em Santa Terezinha, e às 16h30 em Rio do Campo. Já na terça-feira (18), será realizada em Salete, às 10h, e em Mirim Doce, às 13h30. Os encontros acontecem na Câmara de Vereadores de cada município.

“O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana, e ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana”, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. “Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas”, explica Bornhausen.

- **Planos Municipais**

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Extraído de: [Federação Catarinense de Municípios](#) - 13 de Outubro de 2011

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada a municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte

Anúncios do Google



Anúncios Google

[Planos De SAUDE Municipios](#)

Leia mais

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será a...

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será a...

[» ver todas 5 relacionadas](#)

A partir de segunda-feira (17), 13 municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

"O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana e, ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana", explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. "Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas", explica Bornhausen.

Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei [11.445/07](#), que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Salete - 18/10 às 10h, na Câmara de Vereadores

Rio do Campo - 17/10 às 16h30, na Câmara de Vereadores

Santa Terezinha - 17/10 às 14h30, na Câmara de Vereadores

Mirim Doce - 18/10 às 13h30, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux - 19/10 às 14h, na Casa da Cidadania

Dona Emma - 18/10 às 17h, no Centro de Multiuso

Witmarsum - 19/10 às 11h, na Câmara de Vereadores

Vitor Meireles - 19/10 às 9h, na Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros - 20/10 às 10h30, na Secretaria de Educação

Benedito Novo - 20/10 às 16h, na Câmara de Vereadores

Ascurra - 19/10 às 17h, na Câmara de Vereadores

[Histórico](#)[Enviar](#)[Imprimir](#)[Compartilhar](#)[Dicionário Jurídico](#)

Compartilhe

[Curtir](#)

0

0

Publicidade

As mais lidas neste instante

- 120 **Justiça rápida é uma mentira!**
- 120 **A missão do CNJ**
- 72 **Bradesco é condenado a pagar indenização por cadastrar nome de cliente indevidamente no SPC**
- 42 **Advogados podem retirar cópias de processos fora de sigilo**
- 33 **7ª Câmara Cível determina que instituição pague R\$ 30 mil por causar danos à professora -**

Siga o JusBrasil nas redes sociais

[Curtir](#)

60076 curtiram. [Cadastre-se](#) para ver do que seus amigos gostam.

403

Recomende o JusBrasil no Google

[@portalJusBrasil](#) · 4.190 seguidores

[Baixe a barra de ferramentas JusBrasil »](#)

Advogados Parceiros

Doutor Pedrinho - 20/10 às 14h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 21/10 às 14h, na Prefeitura

Soledad Urrutia de Sousa - 48 9616 9980

Ana Paula Zenatti

Assessoria de Imprensa dos Planos

Municipais de Saneamento Básico

Anúncios do Google

Tratamento Água e Esgoto www.tratamentodeaguaeesgoto.com.br
A Mais Completa Linha de Tratamento de Água e Esgoto

Estação Tratamento Esgoto www.deltasaneamento.com.br
Tratamento Completo de Esgoto. Estações Compactas de Baixo Custo.

Promoção Relâmpago Azul ViajaNet.com.br/Passagens_Azul
Passagens Aéreas Azul a partir de 10x de R\$7,40 s/juros. Aproveite!

TAM - Ofertas www.tam.com.br
A Melhor Tarifa Todos os Dias! Compre passagens direto da TAM.

DRZ Gestão Ambiental www.drz.com.br
Plano Municipal de Saneamento. Consulte nossa equipe técnica!

Comentários (0)

Comentar



Marseili Barreto Advocacia

Salvador / BA
(71) 3351-6949

[Entre em contato](#)



Rodrigo Homero Advocacia

Manaus / AM
()

[Entre em contato](#)



Costa Vieira Advogados

Brasília / DF
(61) 3032-1452

[Entre em contato](#)

1 2 3

**O SEU COMPROM
MUDOU NO
REALIDADE!**

Dúvidas Jurídicas?

[Entre em contato](#)

Encontre-nos no Facebook [facebook](#)

 **JusBrasil**
[Curtir](#)

60,076 pessoas curtiram JusBrasil.

Nathália Stefanie Júnior Lyon Ananella

[Cadastre-se](#) Criar uma conta ou [entre](#) para ver o que seus amigos estão recomendando.

A primeira juíza negra do Brasil :: Notícias JusBrasil
738 pessoas recomendam isso.

Audiência pública discutirá planos de carreira do magistrário e Plano Estadual de Educação :: Notícias
75 pessoas recomendam isso.

Lei 12506/11 | Lei nº 12.506, de 11 de outubro de 2011
340 pessoas recomendam isso.



Municípios

Associações

FECAM

Santa Catarina

Conselhos/Colegiados

RedeCIM

Serviços

Orientações Técnicas

Programas Federais

Contato

NFS-e



Notícias

Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada a municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte

13/10/2011 - 13:54:00

A partir de segunda-feira (17), 13 municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

"O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana e, ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana", explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. "Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas", explica Bornhausen.

Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Saleté - 18/10 às 10h, na Câmara de Vereadores

Rio do Campo - 17/10 às 16h30, na Câmara de Vereadores

Santa Terezinha - 17/10 às 14h30, na Câmara de Vereadores

Mirim Doce - 18/10 às 13h30, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux - 19/10 às 14h, na Casa da Cidadania

Dona Emma - 18/10 às 17h, no Centro de Multiuso

Witmarsum - 19/10 às 11h, na Câmara de Vereadores

Vitor Meireles - 19/10 às 9h, na Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros - 20/10 às 10h30, na Secretaria de Educação

Benedito Novo - 20/10 às 16h, na Câmara de Vereadores

Assurra - 19/10 às 17h, na Câmara de Vereadores

Doutor Pedrinho - 20/10 às 14h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 21/10 às 14h, na Prefeitura

Soledad Urrutia de Sousa - 48 9616 9980

Ana Paula Zenatti

Assessoria de Imprensa dos Planos

Municipais de Saneamento Básico

Busca por Notícias

Palavra chave:

Período: de | a | (dd/mm/aaaa)

Portal das Transferências

Portal das Transferências Constitucionais

Os principais repasses financeiros, detalhados e atualizados.



Eventos EGEM

04/11 - Tipificação dos Serviços Socioassistenciais: Nova Forma de Organização dos Serviços nos Municípios - Rio do Sul

10/11 - I Ciclo de Debates: Soluções para os Resíduos Sólidos - Florianópolis

11/11 - Curso: Sistema E-sfinge Obras com Ênfase no Controle Interno - Criciúma

11/11 - DESTINAÇÃO DE RECURSOS: procedimentos exigidos pelo TCE/SC - Lages

17/11 - Curso: Transporte Escolar - São José

Próximos Aniversários

06/11 - Antônio Carlos

06/11 - Governador Celso Ramos

08/11 - Rancho Queimado

11/11 - Lacerdópolis

11/11 - Massaranduba

Boletins informativos

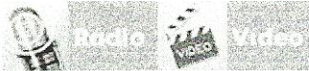
Cadastre-se e receba os informativos da FECAM em seu e-mail:

Nome

E-mail

Entidades Parceiras





Municípios do Planalto e Litoral Norte apresentam versão final dos Planos de Saneamento Básico

Fotos



Coletiva



Coletiva



Coletiva



Caçador



Caçador

Arquivo de Fotos

Índice

- ▶ Destaques
- ▶ Todas
- ▶ Governo
- ▶ Geral
- ▶ Economia
- ▶ Esportes
- ▶ Cultura
- ▶ Sala de Imprensa

Instâncias

- ▶ Perfil do Governador
- ▶ Perfil do Vice-Governador

- ▶ Intranet

Buscar notícias:

saneamento

OK

Arquivo de Notícias



Florianópolis (21/10/2011) - Municípios do Planalto e Litoral Norte, com até dez mil habitantes, realizarão, a partir de segunda-feira (24), a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

Esse projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana e, ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana. "O benefício do PMSB à população é o aumento de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde das pessoas", explica o secretário do Desenvolvimento Econômico Sustentável, Paulo Bomhusen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada cidade. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. "Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas", explica Bomhusen.

Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente, estão sendo atendidas as cidades com até dez mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro Estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Informações adicionais:

Michelle Nunes

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável

E-mail: michelle@sds.sc.gov.br

Compartilhe essa notícia:

Link Permanente

Resultado da Busca:



Municípios da SDR Timbó apresentam versão final do Plano de Saneamento Básico

Fotos

Principais

- ▶ Destaques
- ▶ Todas
- ▶ Governo
- ▶ Geral
- ▶ Economia
- ▶ Esportes
- ▶ Cultura
- ▶ Sala de Imprensa

Trabalho

- ▶ Perfil do Governador
- ▶ Perfil do Vice-Governador

Intranet

Buscar notícias:

saneamento

OK

Arquivo de Notícias



Timbó (18/10/2011) - A partir desta quarta-feira (19), os municípios que possuem até dez mil habitantes irão realizar a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB). Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. Os planos envolvem abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana, e ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana.

No município de Ascurra, a audiência ocorrerá quarta-feira, na Câmara de Vereadores, às 17h. No dia 20, serão realizadas audiências em Benedito Novo, às 16h, na Câmara de Vereadores; em Rio dos Cedros, às 10h30, na Secretaria de Educação; e em Doutor Pedrinho, na Câmara de Vereadores, às 14h.

Planos Municipais

Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente, estão sendo atendidas as cidades com até dez mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro Estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico. Mais informações sobre os planos estão disponíveis no site: <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.



Coletiva



Coletiva



Coletiva



Caçador



Caçador

Arquivo de Fotos

Informações adicionais:

Viviana Borchart
 Secretaria de Estado de Des Reg Timbó
 E-mail: viviana@tio.sdr.sc.br

Compartilhe essa notícia:

Link Permanente

Resultado da Busca:

30/10/2011 Secretaria Executiva de Articulação Nacional retira entraves que emperram projetos de Santa Catarina



Versão final dos Planos de Saneamento Básico será apresentada a municípios da SDR Taió

Fotos



Coletiva



Coletiva



Coletiva



Caçador



Caçador

Arquivo de Fotos

Notícias

- Todas
- Governo
- Geral
- Economia
- Esportes
- Cultura
- Sala de Imprensa

Transparência

- Perfil do Governador
- Perfil do Vice-Governador

Intranet

Buscar notícias:

OK

Arquivo de Notícias



Taió (15/10/2011) - A partir de segunda-feira (17), os quatro municípios com até 10 mil habitantes, que pertencem a Regional de Taió, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote.

Na segunda-feira (17), a audiência pública ocorre às 14h30, em Santa Terezinha, e às 16h30 em Rio do Campo. Já na terça-feira (18), será realizada em Salete, às 10h, e em Mirim Doce, às 13h30. Os encontros acontecem na Câmara de Vereadores de cada município.

“O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana, e ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana”, explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. “Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas”, explica Bornhausen.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Informações adicionais:

Estela Stange
Secretaria de Estado de Des Reg Taió
E-mail: informacao@tao.sdr.sc.gov.br
Telefone: (47) 3562-8800

Compartilhe essa notícia:

Link Permanente

Últimas Notícias:

Florianópolis (13/10/2011) - A partir de segunda-feira (17), 13 municípios do Vale do Itajaí e Litoral Norte, com até 10 mil habitantes, realizarão a última etapa de audiências públicas para apresentar a versão final dos Planos Municipais de Saneamento Básico (PMSB), após diferentes etapas de elaboração. Os estudos são promovidos pelo Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDS), prefeituras e o consórcio responsável pelo lote 2, MPB, Esse e Sanetal.

"O grande benefício do PMSB é a ampliação nos índices de atendimento nas áreas de saneamento, o que refletirá diretamente na melhoria da saúde da população. Este projeto envolve abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana, e ainda, o manejo de águas pluviais e drenagem urbana", explica o secretário de Desenvolvimento Econômico e Sustentável, Paulo Bornhausen.

Já foram realizadas três audiências públicas em cada município. A próxima fase prevê, antes de iniciar a implementação do PMSB, a aprovação na Câmara de Vereadores, por meio de projeto de lei. "Este plano representa um momento importante para o futuro do município e, por isso, ressaltamos que a participação da sociedade foi essencial em todas as etapas. Esta será a última oportunidade para a população conhecer, compreender e tirar dúvidas", explica Bornhausen.

Mais informações sobre os planos estão disponíveis em <http://geopmsb.sds.sc.gov.br>.

Planos Municipais - Os planos de saneamento básico atenderão 61% dos municípios catarinenses. Inicialmente estão sendo atendidas as cidades com até 10 mil habitantes. Com esta ação, Santa Catarina passa a ser o primeiro estado a auxiliar os municípios no cumprimento da Lei 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais mais abrangentes ao saneamento básico.

Programação

SDR Taió

Salete - 18/10 às 10h, na Câmara de Vereadores
Rio do Campo - 17/10 às 16h30, na Câmara de Vereadores
Santa Terezinha - 17/10 às 14h30, na Câmara de Vereadores
Mirim Doce - 18/10 às 13h30, Câmara de Vereadores

SDR Ibirama

José Boiteux - 19/10 às 14h, na Casa da Cidadania
Dona Emma - 18/10 às 17h, no Centro de Multiuso
Witmarsum - 19/10 às 11h, na Câmara de Vereadores
Vitor Meireles - 19/10 às 9h, na Prefeitura

SDR Timbó

Rio dos Cedros - 20/10 às 10h30, na Secretaria de Educação
Benedito Novo - 20/10 às 16h, na Câmara de Vereadores
Ascurra - 19/10 às 17h, na Câmara de Vereadores
Doutor Pedrinho - 20/10 às 14h, na Câmara de Vereadores

SDR Blumenau

Luis Alves - 21/10 às 14h, na Prefeitura