

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEMA – SC



**REVISÃO DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E GESTÃO
INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS**

**RELATÓRIO DE MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO DAS COMUNIDADES NAS
REUNIÕES DE BAIRRO
JULHO A AGOSTO DE 2021**

Prefeitura Municipal de Itapema
Avenida Nereu Ramos, nº 134, Centro
Itapema - SC
Fone (47) 3268-8000
www.itapema.sc.gov.br

Empresa: Fundação Educacional de Criciúma
Universidade do Extremo Sul Catarinense - Unesc
Parque Científico e Tecnológico - Iparque
Rod. Jorge Lacerda, nº 3800 - km 4,5, Sangão
Criciúma - SC
Fone: (48) 3444-3766
www.unesc.net

Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC
Parque Científico e Tecnológico – IPARQUE
Instituto de Pesquisas Ambientais e Tecnológicas – IPAT

Prof. Dr^a Luciane Bisognin Ceretta

Reitora

Prof. Dr. Daniel Ribeiro Preve

Vice-Reitor

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEMA

Nilza Nilda Simas

Prefeita Municipal

João Luís Emmel

Vice-Prefeito

Responsáveis Técnicos:

Engº MSc. Sérgio Luciano Galatto - Coordenador Geral
CREA/SC 071485-0/SC

**Grupo Técnico de Acompanhamento da Revisão do Plano Municipal de
Saneamento Básico de acordo com a Portaria Nº 094/2021**

Membros Deliberativos

Weslei Paludo Silva - Presidente
Karlen Brüggemann Bunn
Rodrigo Cesar Cordova Bicudo Merege
Ilton Menezes de Sena
Fábio Luis Vicili
Ricardo Martarello Torri
Cristiano de Lima

Membros Consultivos

Carolina Ioppi - Assessoria Jurídica
Denis Ricardo Grassi - CONASA Companhia Águas de Itapema
Juliane Griebeler - Ambiental Limpeza Urbana e Saneamento Ltda

Equipe técnica Ipat/Unesc

Engº Ambiental MSc. Sérgio Luciano Galatto - Coordenador Geral

Engº Químico MSc. José Alfredo Dallarmi da Costa

Engª Ambiental Bruna Borsatto Lima

Engª Ambiental Cristiane Bardini Dal Pont

Engº Civil Tiago Rosso Urbano

Assistente Social MSc Priscila Schacht Cardozo

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO	8
2. METODOLOGIA DA MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL	9
2.1 AÇÕES DE DIVULGAÇÃO DAS REUNIÕES DE BAIRRO	9
2.2 AÇÕES DE REALIZAÇÃO DAS REUNIÕES DE BAIRRO	11
3. REGISTRO DE EVIDÊNCIAS DA MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL	13
3.1 EVIDÊNCIAS DE DIVULGAÇÃO DAS REUNIÕES DE BAIRROS	13
3.1.1 Bairros Meia Praia, Morretes e Leopoldo Zarling	13
3.1.2 Bairros Sertão do Trombudo, Tabuleiro, Várzea e Casa Branca	15
3.1.3 Bairros Alto São Bento, Sertãozinho, Centro e Canto da Praia	16
3.1.4 Bairros Areal e Ilhota	19
3.1.5 Registro de Evidências de Divulgação nas Mídias Regionais	20
3.2 EVIDÊNCIAS DE REALIZAÇÃO DAS REUNIÕES DE BAIRROS	23
3.2.1 Primeira Reunião de Bairro (10/07/2021 - 9:00 horas) - Bairro Meia Praia	23
3.2.2 Segunda Reunião de Bairro (10/07/2021 - 13:30 horas) - Bairros Morretes e Leopoldo Zarling	25
3.2.3 Terceira Reunião de Bairro (24/07/2021 - 9:00 horas) - Bairro Sertão do Trombudo	27
3.2.4 Quarta Reunião de Bairro (24/07/2021 - 13:30 horas) - Bairros Tabuleiro, Várzea e Casa Branca	29
3.2.5 Quinta Reunião de Bairro (07/08/2021 - 9:00 horas) - Bairro Alto São Bento e Sertãozinho	31
3.2.6 Sexta Reunião de Bairro (07/08/2021 - 13:30 horas) - Bairros Centro e Canto da Praia	33
3.2.7 Sétima Reunião de Bairro (14/08/2021 - 9:00 horas) - Bairro Areal	35
3.2.8 Oitava Reunião de Bairro (14/08/2021 - 13:30 horas) - Bairro Ilhota	38
4. AVALIAÇÃO DAS REUNIÕES DE BAIRRO	42
5. CONSIDERAÇÕES FINAIS	44
6. REFERÊNCIAS	45

LISTA DE FIGURA

Figura 1 - Frente e verso do folder de divulgação das reuniões de bairros.	9
Figura 2 - Cartaz de divulgação das reuniões de bairro.	10
Figura 3 - Registro fotográfico da mobilização nas escolas e estabelecimentos nos bairros Meia Praia, Morretes e Leopoldo Zarling.	13
Figura 4 - Reunião com os vereadores na Câmara de Vereadores para divulgação das reuniões de bairro.	14
Figura 5 - Cartazes entregues na Secretaria de Educação e na empresa Ambiental Limpeza Urbana de gestão de resíduos sólidos urbanos do município.	14
Figura 6 - Registro fotográfico da mobilização em setores da prefeitura municipal. .	15
Figura 7 - Mobilização em locais públicos no município de Itapema.	16
Figura 8 - Registro fotográfico da mobilização em escolas e unidades de saúde nos bairros Alto São Bento, Sertãozinho, Centro e Canto da Praia.	17
Figura 9 - Registro fotográfico de cartazes distribuídos nas unidades de saúde e demais setores da prefeitura.	18
Figura 10 - Colagem de cartaz na unidade de saúde e na escola municipal no bairro Ilhota.	19
Figura 11 - Registro de recorte de matérias de jornais de circulação regional divulgando as reuniões de bairro datadas de 10 de julho de 2021.	20
Figura 12 - Registro de recorte de matérias de jornais de circulação regional divulgando as reuniões de bairro datadas de 24 de julho de 2021.	21
Figura 13 - Registro de recorte de matérias de jornais de circulação regional divulgando as reuniões de bairro datadas de 7 de agosto de 2021.	22
Figura 14 - Registro de recorte de matérias de jornais de circulação regional divulgando as reuniões de bairro datadas de 14 de agosto de 2021.	23
Figura 15 - Registros da primeira Reunião de Bairro em 10 de julho de 2021 na Escola Municipal Educar.	24
Figura 16 - Público participante da primeira Reunião de Bairro em 10 de julho de 2021 na Escola Municipal Educar.	24
Figura 17 - Registros da segunda Reunião de Bairro em 10 de julho de 2021 na Escola Municipal Francisco Vitor Alves.	26
Figura 18 - Público participante da segunda Reunião de Bairro em 10 de julho de 2021 na Escola Municipal Francisco Vitor Alves.	26
Figura 19 - Registros da terceira Reunião de Bairro em 24 de julho de 2021 na Escola Municipal Paulo Reis.	28
Figura 20 - Público participante da terceira Reunião de Bairro em 24 de julho de 2021 na Escola Municipal Paulo Reis.	28
Figura 21 - Registros da quarta Reunião de Bairro em 24 de julho de 2021 na Sede da OAB.	30

Figura 22 - Público participante da quarta Reunião de Bairro em 24 de julho de 2021 na Sede da OAB.....	30
Figura 23 - Registros da quinta Reunião de Bairro em 7 de agosto de 2021 na Escola Municipal Maria Linhares.....	31
Figura 24 - Público participante da quinta Reunião de Bairro em 7 de agosto de 2021 na Escola Municipal Maria Linhares.....	32
Figura 25 - Registros da sexta Reunião de Bairro em 7 de agosto de 2021 na Escola Estadual Olegário Bernardes.....	34
Figura 26 - Público participante da sexta Reunião de Bairro em 7 de agosto de 2021 na Escola Estadual Olegário Bernardes.....	34
Figura 27 - Registros da sétima Reunião de Bairro em 14 de agosto de 2021 no Pesque Pague Luau da Barra.....	36
Figura 28 - Público participante da sétima Reunião de Bairro em 14 de agosto de 2021 no Pesque Pague Luau da Barra.....	37
Figura 29 - Registros da oitava Reunião de Bairro em 14 de agosto de 2021 na Associação dos Moradores.....	39
Figura 30 - Público participante da oitava Reunião de Bairro em 14 de agosto de 2021 na Associação de Moradores.....	40
Figura 31 - Resultados da avaliação dos participantes quanto a execução das reuniões de bairro.....	42

LISTA DE QUADRO

Quadro 1 - Programação das reuniões nos bairros.....	12
Quadro 2 - Contribuições registradas pelos participantes no formulário de avaliação das reuniões de bairro.....	43

LISTA DE ANEXOS

Anexo I - Registro de entrega da mobilização social para a participação social.	
Anexo II - Vídeos temáticos de chamamento às reuniões de bairro.	
Anexo III - Lista de autoridades das reuniões de bairro.	
Anexo IV - Lista de participantes das reuniões de bairro.	
Anexo V - ATA transcrita da gravação das reuniões bairro.	
Anexo VI - Biomapas com as contribuições dos participantes.	
Anexo VII - Formulário de registro de sugestões da comunidade nas reuniões de bairro.	

1. APRESENTAÇÃO

Esse relatório sintetiza as ações realizadas quanto aos mecanismos, procedimentos e estratégias adotadas para a mobilização e participação da comunidade do município de Itapema nas reuniões de bairro durante a etapa de construção dos diagnósticos setoriais da revisão do plano municipal de saneamento básico e de gestão integrada de resíduos sólidos urbanos.

De acordo com a Lei nº 11.445/2007, que dispõe sobre as diretrizes nacionais para o saneamento básico, a participação e o controle social fazem parte do processo construtivo do PMSB. Cabe destacar que as ações de mobilização e execução das reuniões de bairro estavam orientadas no Plano de Mobilização e Participação Social (Produto 2), revisado e aprovado pelo Grupo Técnico de Acompanhamento.

Dessa forma, as atividades de mobilização social da população para as reuniões de bairros foram efetuadas pela equipe técnica de revisão do PMSB do Iparque da Unesc e do presidente do Grupo Técnico de Acompanhamento, o Sr. Weslei.

2. METODOLOGIA DA MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL

2.1 AÇÕES DE DIVULGAÇÃO DAS REUNIÕES DE BAIRRO

Conforme o Plano de Mobilização e Participação Social, procedeu-se com as ações de divulgação das reuniões de bairros, etapa integrante dos diagnósticos setoriais.

Essa etapa consistiu na divulgação em mídias sociais, distribuição de convites e colagem de cartazes para participação da comunidade, junto aos setores e estabelecimentos no município, tais como:

- Escolas municipais e estaduais.
- Universidades.
- Centros de Referência de Assistência Social (CRAS).
- Associação de Moradores.
- Unidades de Saúde.
- Câmara de Vereadores.
- Setores e departamentos da Prefeitura Municipal.

As Figuras 1 e 2 ilustram a configuração do folder e convite confeccionados para a divulgação das reuniões de bairro.

Figura 1 - Frente e verso do folder de divulgação das reuniões de bairros.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Figura 2 - Cartaz de divulgação das reuniões de bairro.

A Prefeitura Municipal de Itapema quer ouvir você!

Plano Municipal de Saneamento Básico e Gestão Integrada de Resíduos Sólidos de Itapema

Participe das reuniões comunitárias para apresentação e deliberação do **Plano Municipal de Saneamento Básico e Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Itapema**

10/07/2021
Mela Prala - Local: Escola Municipal Educar Rua 230, S/N, Bairro Meia Praia - **Horário:** 9h
Morretes e Leopoldo Zarling - Local: Escola Municipal Francisco Vitor Alves Rua 436, 1123, Bairro Morretes- **Horário:** 13h30

24/07/2021
Sertão do Trombudo - Local: Escola Municipal Paulo Reis Estrada Geral do Sertão, S/N, Bairro Sertão do Trombudo - **Horário:** 9h
Tabuleiro, Várzea e Casa Branca - Local: Sede da Ordem dos Advogados do Brasil - OAB Rua 700, 382, Bairro Várzea- **Horário:** 13h30

07/08/2021
Alto São Bento e Sertãozinho - Local: Escola Municipal Maria Linhares Rua 810, 428, Bairro Alto São Bento - **Horário:** 9h
Centro e Canto da Prala - Local: Escola Estadual Olegário Bernardes Av. Governador Celso Ramos, 710, Bairro Centro- **Horário:** 13h30

14/08/2021
Areal - Local: Pesque Pague Luau da Barra Estrada geral do Areal, 7055, Bairro Areal - **Horário:** 9h
Ilhota - Local: Associação dos Moradores do Bairro Ilhota Rua 1208, S/N, Bairro Ilhota- **Horário:** 13h30

Audiência Pública: **02/12/2021**
Câmara Municipal de Vereadores de Itapema Rua 120, 423, Centro **19h**

unesc A nova universidade.
i-parque para o centro e sociológico
PREFEITURA DE Itapema

OBRIGATÓRIO O USO DE MÁSCARAS

Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Foram realizadas ainda a divulgação das reuniões de bairros em mídias regionais (jornais de circulação), no site e redes sociais da Prefeitura Municipal, e em aplicativos de mensagens (grupos de WhatsApp).

Além disso, quatro vídeos de curta duração de chamamento e um vídeo temático de saneamento básico foram elaborados e disponibilizados nas mídias sociais, nos grupos de WhatsApp e no site da Prefeitura Municipal.

Nos anexos I e II constam os registros de entrega de convites e cartazes, e os vídeos produzidos de chamamento às reuniões de bairro.

2.2 AÇÕES DE REALIZAÇÃO DAS REUNIÕES DE BAIRRO

Foram realizadas oito reuniões de bairros, conforme Plano de Mobilização e Participação Social. As reuniões ocorreram nas datas de 10 e 24 de julho e 7 e 14 de agosto de 2021, sendo uma reunião no período da manhã e outra à tarde.

Todas as reuniões de bairros procederam em atendimento às diretrizes de lotação estabelecidas no Decreto Estadual nº 562, de 17 de abril de 2020. Na ocasião das datas das reuniões, a taxa de ocupação máxima foi de 50% conforme a matriz de risco sanitário do Estado de Santa Catarina.

Foi adotado nas reuniões de bairro todas as medidas de biossegurança, como álcool gel, uso correto e obrigatório de máscaras, distanciamento social, conforme orientações da Portaria nº 2.789, de 14 de outubro de 2020, do Ministério da Saúde (BRASIL, 2020).

Foram entregues aos participantes na ocasião das reuniões de bairro o formulário impresso da “consulta pública online” referente a etapa do diagnóstico setorial para aqueles munícipes que não haviam ainda preenchido de forma online. Ao final de cada reunião, era disponibilizado um formulário de avaliação da reunião de bairro.

As reuniões de bairro foram gravadas, sendo posteriormente transcrito em ATA para registro das evidências (Anexo V). Também foram registradas a presença dos munícipes e autoridades nas reuniões (Anexo III e IV).

Em cada reunião de bairro procedeu-se com a programação (Quadro 1) para a interação e percepção da população sobre o saneamento básico no seu bairro de interesse e no município.

Quadro 1 - Programação das reuniões nos bairros.

Atividade	Tempo
Abertura da reunião por um representante do Grupo Técnico de Acompanhamento da revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico	5 minutos
Apresentação do objetivo e programação	5 minutos
Apresentação, pelos técnicos da contratada, sobre a Política Nacional de Saneamento Básico, diagnóstico da situação do saneamento no município de Itapema, metodologia participativa adotada	20 minutos
Formação e organização dos grupos de trabalho	10 minutos
Construção do biomapa	40 minutos
Apresentação dos biomapas	20 minutos
Questionamentos e discussões sobre saneamento no bairro e no município e encerramento	10 minutos
Formulário de avaliação da reunião de bairro	Livre
Coffee-break	Livre

3. REGISTRO DE EVIDÊNCIAS DA MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL

3.1 EVIDÊNCIAS DE DIVULGAÇÃO DAS REUNIÕES DE BAIROS

3.1.1 Bairros Meia Praia, Morretes e Leopoldo Zaring

Em 30 de junho de 2021 foram realizadas as entregas de 90 convites e colagem de 4 cartazes nas escolas municipais e estaduais: 30 convites e um cartaz na Escola Municipal Educar, 25 convites e um cartaz na Escola Municipal Francisco Vitor Alves, 25 convites e um cartaz na Escola Municipal Maria Lourdes Cardoso Mallmann. E mais 10 convites com Vitor Frederico Manarique da Associação de Moradores de Várzea, localizada na Rua 706 D-1, 600, bairro Várzea, município de Itapema.

Nessa mesma data, foram entregues 40 convites na sede da Prefeitura Municipal de Itapema nos setores de IPTU e ITBI, além da colagem de dois cartazes. A Figura 3 ilustra algumas das fotos registradas nos estabelecimentos e setores com intuito de mobilização social.

Figura 3 - Registro fotográfico da mobilização nas escolas e estabelecimentos nos bairros Meia Praia, Morretes e Leopoldo Zaring.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Foi também realizada uma reunião com os vereadores presentes na sala de reuniões na Câmara de Vereadores para divulgação e convite para a participação nas reuniões de bairro (Figura 4). Na ocasião, foram entregues 20 convites em mãos dos vereadores, e feita a colagem de um cartaz na recepção da Câmara de Vereadores. O Anexo I apresenta o registro de entrega da mobilização social para a participação social.

Figura 4 - Reunião com os vereadores na Câmara de Vereadores para divulgação das reuniões de bairro.



Fonte: Iparque/ Unesc (2021).

Na Figura 5 constam algumas das fotos registradas nos estabelecimentos com intuito de mobilização social.

Figura 5 - Cartazes entregues na Secretaria de Educação e na empresa Ambiental Limpeza Urbana de gestão de resíduos sólidos urbanos do município.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

3.1.2 Bairros Sertão do Trombudo, Tabuleiro, Várzea e Casa Branca

Nos dias 1 e 19 de julho de 2021 foram realizadas as entregas de 256 convites e colagem de cartazes em estabelecimentos e escolas: 20 convites e um cartaz no CRAS I, 62 convites e um cartaz na Escola Municipal Vereador Paulo Reis, 62 convites e um cartaz na Escola Municipal Oswaldo dos Reis, 62 convites e um cartaz na Escola Municipal Joaquim Vicente de Oliveira, 40 convites e um cartaz na FAACI e 10 convites no Restaurante Osmari.

As Figura 6 e 7 ilustram as fotos registradas dos estabelecimentos e setores do município de Itapema com intuito da mobilização social para a participação nas reuniões de bairro.

Figura 6 - Registro fotográfico da mobilização em setores da prefeitura municipal.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Nessa mesma data, foram realizadas a colagem de vários cartazes em estabelecimentos, escolas e setores da prefeitura municipal, tais como: na Sede da Ordem de Advogados, nos CRAS I e II, nas Unidades de Saúde, na Secretaria de Obras e Infraestrutura, na sede da Companhia Águas de Itapema, na recepção

central da sede da Prefeitura Municipal, na Secretaria de Planejamento Urbano, na Secretaria de Assistência Social e de Lazer, na Secretaria de Saúde, no Mercado Osmari, entre outros locais.

Figura 7 - Mobilização em locais públicos no município de Itapema.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

3.1.3 Bairros Alto São Bento, Sertãozinho, Centro e Canto da Praia

Em 19 de julho de 2021 foram realizadas as entregas de 248 convites e colagem de vários cartazes nas escolas municipais e estaduais e setores do município: 62 convites e um cartaz na Escola Municipal de Educação de Jovens e Adultos, 62 convites e um cartaz na Universidade Aberta do Brasil, 62 convites e um

cartaz na Escola Municipal Maria Linhares e 62 convites e um cartaz na Escola Estadual Olegário Bernardes.

Nessa mesma data, foi realizada a colagem de vários cartazes nas Unidades de Saúde, CREAS (Centro de Referência Especializado de Assistência Técnica) e Associação de Moradores. Também foi entregue na recepção da Câmara de Vereadores 13 cartazes, uma para cada vereador visando motivá-los a mobilização e participação nas reuniões de bairro. As Figuras 8 e 9 ilustram os estabelecimentos e setores onde foram feitas a colagem de cartazes para a mobilização social.

Figura 8 - Registro fotográfico da mobilização em escolas e unidades de saúde nos bairros Alto São Bento, Sertãozinho, Centro e Canto da Praia.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Figura 9 - Registro fotográfico de cartazes distribuídos nas unidades de saúde e demais setores da prefeitura.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

3.1.4 Bairros Areal e Ilhota

Em 19 de julho de 2021 foi dada a continuidade na visita junto às escolas e setores do município de Itapema, sendo entregues 143 convites e colagem de vários cartazes: 62 convites e um cartaz na Escola Municipal Luiz Francisco Vieira, 40 convites na FAACI e 41 convites na sede da Administração da Prefeitura Municipal (Figura 10).

Figura 10 - Colagem de cartaz na unidade de saúde e na escola municipal no bairro Ilhota.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Também foi visitado o espaço junto ao Pesque Pague Luau da Barra Estrada na localidade de Areal para a reunião de bairro.

3.1.5 Registro de Evidências de Divulgação nas Mídias Regionais

Ao longo dos meses de julho e agosto, sempre antecedendo as reuniões de bairros foi publicada matérias em jornais de circulação regional, como o Jornal A Hora e o jornal O Atlântico. As Figuras 11 a 14 ilustram recortes de matérias de jornais de circulação regional divulgando a temática, as datas, locais e horários das reuniões de bairro.

Figura 11 - Registro de recorte de matérias de jornais de circulação regional divulgando as reuniões de bairro datadas de 10 de julho de 2021.



Fonte: Jornal A Hora e Jornal O Atlântico (Datas de 05/07/2021).

Figura 12 - Registro de recorte de matérias de jornais de circulação regional divulgando as reuniões de bairro datadas de 24 de julho de 2021.

O Atlântico
Quarta-feira 14 de Julho de 2021

Itapema
Iniciam as reuniões para Revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico

Produção
Boeing corta produção da aeronave 787, após descoberta de problema estrutural

A Boeing Co disse, nesta terça-feira (13), que cortaria parte da produção da aeronave 787, enquanto trabalha para solucionar um defeito estrutural descoberto em seu avião comercial.

Agora a empresa prevê entregar menos da metade dos 100 modelos 787 previstos para este ano - em vez da "grande maioria" como até então estava previsto - à medida que faz novas inspeções e reparos para consertar as falhas nas aeronaves.

A Boeing não divulgou exatamente a nova taxa de produção dos 787, mas disse que ficará temporariamente abaixo da taxa atual de cinco jatos por mês. No ano até agora, a empresa entregou 156 jatos de todos os tipos e modelos, em comparação com os 57 entregues durante todo o ano de 2020.

A falha nas aeronaves 787 se refere a lacunas onde os componentes são unidos, causando pressão em anteparos, disse a Administração Federal de Aviação dos EUA.

... (12), que a Boeing, que detectou o problema, ... rítima P-8 para a Marinha dos EUA.

des para a Revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico e Gestão Integrada de Resíduos Sólidos continuam e no último sábado (10/07) iniciaram as reuniões com a participação da população seguindo todas as medidas de prevenção ao coronavírus. Os dois primeiros encontros foram nos bairros Meia Praia, Morretes e Leopoldo Zarlring.

A iniciativa é da Prefeitura Municipal de Itapema, em parceria com a Universidade do Extremo Sul Catarinense (UNESC), por meio do Parque Científico e Tecnológico (Iparque). Ao todo serão 8 reuniões presenciais, divididas por regiões, para apresentação e deliberação sobre o novo Plano Municipal. Nesta etapa de revisão será realizado o diagnóstico da situação dos serviços de saneamento básico de Itapema, e posteriormente, o planejamento para os próximos 20 anos, para que toda a população tenha acesso a esses serviços.

Confira a agenda das próxi-

Itapema
Coral Vivaz fará seletiva para novos integrantes

Se você gosta de cantar e tem mais de 7 anos, participe da seletiva de novos integrantes do Coral Vivaz.

Os testes vocais acontecerão nesta quarta-feira (14/07) no Espaço Cultural Nelson Santos (Antigo Mercado Público, Rua 112, N 69, Bairro Centro), das 18h às 19h.

Quinta-feira, 22 de julho de 2021

BALNEÁRIO CAMBORIÚ
Faixa para motos nos semáforos é realidade: vereador André Meirinho indicou alternativa em 2020

ITAPEMA
Reuniões para Revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico retornam neste sábado

Neste final de semana tem mais duas reuniões para a Revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico e Gestão Integrada de Resíduos Sólidos. O primeiro encontro é na Escola Paulo Reis, localizada na Estrada Geral do Sertão, às 9h, e o segundo encontro é na Sede da OAB localizada na Rua 700, nº 382, a partir das 13h30, para os moradores dos bairros Tabuleiro, Várzea e Casa Branca.

A iniciativa é da Prefeitura Municipal de Itapema, em parceria com a Universidade do Extremo Sul Catarinense (UNESC), por meio do Parque Científico e Tecnológico (Iparque). Ao todo serão 8 reuniões presenciais, divididas por regiões, para apresentação e deliberação sobre o novo Plano Municipal. Nesta etapa de revisão será realizado o diagnóstico da situação dos

Fonte: Jornal A Hora e Jornal O Atlântico (Datas de 14 e 22/07/2021).

Figura 13 - Registro de recorte de matérias de jornais de circulação regional divulgando as reuniões de bairro datadas de 7 de agosto de 2021.



Fonte: Jornal A Hora e Jornal O Atlântico (Data de 05/08/2021).

Figura 14 - Registro de recorte de matérias de jornais de circulação regional divulgando as reuniões de bairro datadas de 14 de agosto de 2021.



Fonte: Jornal A Hora (Data de 12/08/2021).

3.2 EVIDÊNCIAS DE REALIZAÇÃO DAS REUNIÕES DE BAIROS

3.2.1 Primeira Reunião de Bairro (10/07/2021 - 9:00 horas) - Bairro Meia Praia

A primeira Reunião de Bairro ocorreu no dia 10 de julho de 2021, com início às 9 horas e 10 minutos e término às 11 horas e 5 minutos, na Escola Municipal Educar, situada no bairro Meia Praia.

Participaram dessa reunião seis autoridades das concessionárias Companhia Águas de Itapema e da Ambiental Limpeza Urbana e Saneamento Ltda., bem como de representantes do COMDEMA, da FAACI e da Secretaria de Planejamento Urbano do Município de Itapema. Da comunidade, participaram cinco munícipes, sendo que três deles são da Associação de Moradores da Meia Praia. O Anexo III apresenta a lista de autoridades, o Anexo IV a lista de participantes municipais e o Anexo V a ATA das reuniões.

As Figuras 15 e 16 evidenciam a condução da primeira Reunião de Bairro na Escola Municipal Educar, situada no bairro Meia Praia.

Figura 15 - Registros da primeira Reunião de Bairro em 10 de julho de 2021 na Escola Municipal Educuar.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Figura 16 - Público participante da primeira Reunião de Bairro em 10 de julho de 2021 na Escola Municipal Educuar.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Em relação aos pontos fortes do evento, podemos sintetizar, a excelente estrutura física do auditório na escola, a participação dos munícipes na construção dos biomapas, o método do biomapa que permitiu auxiliar as pessoas a localizarem suas residências, ruas e bairros e a identificarem problemas e melhorias no saneamento básico. Enquanto como pontos fracos, a baixa participação popular.

Das fragilidades, pode-se destacar os problemas de resíduos depositados na faixa da praia, baixa frequência de coleta de resíduos na temporada de verão, presença de resíduos volumosos nas ruas, lançamento de esgoto sanitário das edificações sem tratamento e despejo direto no rio Perequê, bocas de lobo obstruídas, microdrenagens escoando resíduos em períodos de chuva intensa na faixa da praia, falta de água de abastecimento na temporada de verão, dentre outros.

Em relação às potencialidades, a necessidade de melhorar a frequência de coleta de resíduos na época de verão, a limpeza com maior frequência na faixa da praia, a preservação da Unidade Conservação no município, aproveitamento de água de chuva das edificações, dentre outras listadas no biomapa. Quanto às fragilidades e potencialidades da comunidade participante da reunião de bairro, os anexos VI e VII trazem o biomapa e o formulário de registro de sugestões identificadas pelos munícipes participantes.

3.2.2 Segunda Reunião de Bairro (10/07/2021 - 13:30 horas) - Bairros Morretes e Leopoldo Zarlíng

A segunda Reunião de Bairro ocorreu no dia 10 de julho de 2021, com início às 13 horas e 40 minutos e término às 15 horas e 20 minutos, na Escola Municipal Francisco Vitor Alves, situada no bairro Morretes.

Participaram dessa reunião cinco autoridades, sendo estas das concessionárias Companhia Águas de Itapema e da Ambiental Limpeza Urbana e Saneamento Ltda., bem como representantes da FAACI e da Secretaria de Planejamento Urbano do Município de Itapema. Das comunidades, participaram quatro munícipes, sendo um deles da Associação de Moradores do Bairro Morretes. Os anexos III e IV apresentam a lista de autoridades e de participantes municipais e o Anexo V a ATA da reunião.

As Figuras 17 e 18 evidenciam a condução da segunda Reunião de Bairro na Escola Municipal Vitor Alves, situada no bairro Morretes.

Figura 17 - Registros da segunda Reunião de Bairro em 10 de julho de 2021 na Escola Municipal Francisco Vitor Alves.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Figura 18 - Público participante da segunda Reunião de Bairro em 10 de julho de 2021 na Escola Municipal Francisco Vitor Alves.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Quanto aos pontos fortes e fracos do evento, podemos sintetizar, como a excelente estrutura física do auditório na escola, a participação dos munícipes na construção do biomapa, o método do biomapa como cartografia social permitiu as pessoas a localizarem suas residências, ruas e bairros e identificarem os problemas e necessidades em saneamento básico. Quanto aos pontos fracos, a baixa participação popular.

Dentre às fragilidades identificadas podemos destacar, por exemplo, a grande quantidade de resíduos volumosos dispersos em terrenos baldios e nas ruas, problemas frequentes de alagamentos em ruas devido à falta de manutenção e limpeza da microdrenagem (bocas de lobo, sarjetas), falta de sistemas de drenagem nas ruas, ligação irregular de esgoto na rede pluvial, falta de rede coletora de esgoto

sanitário em algumas ruas, e residências que não ligam o esgoto sanitário na rede coletora.

Quanto às potencialidades, pode-se destacar, a qualidade da água de abastecimento fornecida pela Companhia Águas de Itapema, a educação ambiental das pessoas para saberem separar os resíduos recicláveis, um programa comunitário para separação de resíduos orgânicos e uso em hortas comunitárias, a notificação e aplicação de multas para aqueles que jogarem resíduos nas ruas e em terrenos baldios, a implantação da rede de esgoto doméstico nas ruas que ainda não possui, dentre outros.

O registro das contribuições e considerações da comunidade participante estão representados nos anexos VI (Biomapas) e VII (Formulário de registro de sugestões identificadas pelos munícipes participantes).

3.2.3 Terceira Reunião de Bairro (24/07/2021 - 9:00 horas) - Bairro Sertão do Trombudo

A terceira Reunião de Bairro ocorreu no dia 24 de julho de 2021, com início às 9 horas e 15 minutos e término às 11 horas, na Escola Municipal Paulo Reis, situada no bairro Sertão do Trombudo.

Nessa reunião participaram sete autoridades, sendo que destes, foram os representantes da Companhia Águas de Itapema, da Ambiental Limpeza Urbana e Saneamento Ltda., da FAACI, da Câmara Municipal de Vereadores e da Associação do Bairro Sertão do Trombudo. Dentre uma das autoridades, participou o vereador Jaison Simas. Não participou nenhuma pessoa da comunidade local. Os anexos III e IV apresentam a lista de autoridades e de participantes municipais e o Anexo V a ATA da reunião.

As Figuras 19 e 20 evidenciam a condução da terceira Reunião de Bairro na Escola Municipal Paulo Reis, no Sertão do Trombudo.

Figura 19 - Registros da terceira Reunião de Bairro em 24 de julho de 2021 na Escola Municipal Paulo Reis.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Figura 20 - Público participante da terceira Reunião de Bairro em 24 de julho de 2021 na Escola Municipal Paulo Reis.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Quanto aos pontos fortes do evento, podemos sintetizar: a excelente estrutura física do auditório na escola; mesmo com baixa participação dos munícipes, o resultado na construção do biomapa foi positivo; o método do biomapa como cartografia social auxiliou as pessoas a localizarem suas residências, ruas e bairros; o método biomapa permitiu às pessoas a identificarem os problemas na área de saneamento; e permitiu contribuições dos munícipes para melhoria do sistema de saneamento. Quanto aos pontos fracos, a baixa participação popular.

Dentre às fragilidades, podemos destacar, os problemas de residências sem tratamento de esgoto sanitário, a intensa ocupação urbana nas proximidades das lagoas de acumulação de água de abastecimento e a necessidade da empresa ou município em adquirir a propriedade dos terrenos destas lagoas.

Das potencialidades, pode-se destacar, a necessidade de exigir que as residências instalem sistemas de fossa, filtro e sumidouro, o desenvolvimento de

programas de conscientização para a instalação e manutenção (limpeza) de sistema de fossa, filtro e sumidouro, a intensificação da fiscalização da Vigilância Sanitária junto as residências para verificar se houve a instalação, e a limpeza com frequência definida junto ao sistema de esgoto individual. Também que seja instalada uma Estação de Tratamento de Água para a comunidade do bairro Sertão, visando a maior segurança no fornecimento de água de abastecimento, e por fim a aquisição dos terrenos rurais onde estão situadas as lagoas de acumulação de água de abastecimento geridas pela Companhia de Águas de Itapema.

O registro das contribuições e considerações da comunidade participante estão representados nos anexos VI (Biomapas) e VII (Formulário de registro de sugestões identificadas pelos munícipes participantes).

3.2.4 Quarta Reunião de Bairro (24/07/2021 - 13:30 horas) - Bairros Tabuleiro, Várzea e Casa Branca

A quarta Reunião de Bairro ocorreu no dia 24 de julho de 2021, com início às 13 horas e 10 minutos e término às 15 horas e 30 minutos, na Sede da Ordem dos Advogados do Brasil (OAB), situada no bairro Várzea.

Nessa reunião participaram seis autoridades das concessionárias Companhia Águas de Itapema, da Ambiental Limpeza Urbana e Saneamento Ltda., e os representantes da FAACI e das Associações de Moradores do Casa Branca e Tabuleiro. Compareceram dois moradores do bairro Tabuleiro. Os anexos III e IV apresentam a lista de autoridades e de participantes municipais e o Anexo V a ATA da reunião. As Figuras 21 e 22 evidenciam a condução da quarta Reunião de Bairro na Sede da OAB.

Figura 21 - Registros da quarta Reunião de Bairro em 24 de julho de 2021 na Sede da OAB.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Figura 22 - Público participante da quarta Reunião de Bairro em 24 de julho de 2021 na Sede da OAB.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Quanto aos pontos fortes do evento, podemos sintetizar: a excelente estrutura física do auditório da OAB; mesmo com baixa participação dos munícipes, o resultado da construção do biomapa foi positivo; o método do biomapa mostrou-se eficiente com boa participação dos presentes, permitindo as pessoas identificarem as fragilidades e necessidades do saneamento básico. Quanto aos pontos fracos, a baixa participação popular.

Dentre às fragilidades, podemos destacar, os problemas de residências sem tratamento de esgoto sanitário vindo a poluir os rios Fabrício e Tabuleiro, a falta de rede coletora nesses três bairros, a existência de diversos pontos de descarte irregular de resíduos volumosos e de construção civil, a baixa frequência da coleta de resíduos recicláveis e em muitas ruas o caminhão da coleta seletiva não passa.

Quanto às potencialidades, pode-se destacar, a necessidade de implantar PEV em pontos estratégicos nos bairros, a ampliação da frequência e de rotas de

coleta seletiva, e a implantação de rede de esgoto sanitário. Foi comentado que o fornecimento de água de abastecimento melhorou muito.

O registro das contribuições e considerações da comunidade participante estão representados nos anexos VI (Biomapas) e VII (Formulário de registro de sugestões identificadas pelos munícipes participantes).

3.2.5 Quinta Reunião de Bairro (07/08/2021 - 9:00 horas) - Bairro Alto São Bento e Sertãozinho

A quinta Reunião de Bairro ocorreu no dia 7 de agosto de 2021, com início às 9 horas e 20 minutos e término às 11 horas e 10 minutos, na Escola Municipal Maria Linhares, situada no bairro Alto São Bento.

Nessa reunião participaram cinco autoridades das concessionárias Companhia Águas de Itapema, da Ambiental Limpeza Urbana e Saneamento Ltda., e representantes da FAACI e da Secretaria de Planejamento Urbano. E duas pessoas participaram pela comunidade, sendo uma do bairro Centro e outra da AMBASS (Associação de Moradores do Alto São Bento e Sertãozinho). Os anexos III e IV apresentam a lista de autoridades e de participantes municipais e o Anexo V a ATA da reunião.

As Figuras 23 e 24 evidenciam a condução da 5ª Reunião de Bairro na Escola Municipal Maria Linhares, situada no bairro Alto São Bento.

Figura 23 - Registros da quinta Reunião de Bairro em 7 de agosto de 2021 na Escola Municipal Maria Linhares.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Figura 24 - Público participante da quinta Reunião de Bairro em 7 de agosto de 2021 na Escola Municipal Maria Linhares.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Quanto aos pontos fortes e fracos do evento, podemos sintetizar, como a excelente estrutura física do auditório na escola, a participação dos munícipes na construção do biomapa, o método do biomapa como cartografia social permitiu as pessoas a localizarem suas residências, ruas e bairros e identificarem os problemas e necessidades em saneamento básico. Quanto aos pontos fracos, a baixa participação popular.

Dentre às fragilidades, podemos destacar, por exemplo, a falta de água nos bairros na alta temporada, o lançamento de esgoto sem tratamento direto na rede pluvial que desemboca no rio Da Fita, a presença de muitos resíduos domiciliares e volumosos nas ruas e em terrenos baldios, e problemas de alagamentos em alguns pontos de ruas nos dois bairros. Quanto as potencialidades, pode-se destacar, a necessidade de revisão do sistema de micro e macrodrenagem nos dois bairros, a necessidade de colocar e padronizar as lixeiras nas residências e a implantação da rede de esgoto doméstico, dentre outras que foram listadas no biomapa.

O registro das contribuições e considerações da comunidade participante estão representados nos anexos VI (Biomapas) e VII (Formulário de registro de sugestões identificadas pelos munícipes participantes).

3.2.6 Sexta Reunião de Bairro (07/08/2021 - 13:30 horas) - Bairros Centro e Canto da Praia

A sexta Reunião de Bairro ocorreu no dia 7 de agosto de 2021, com início às 13:30 horas e término às 15:30 horas, na Escola Estadual Olegário Bernardes, situada no Centro.

Nessa reunião participaram dois representantes, sendo um da Companhia Águas de Itapema e outro da Ambiental Limpeza Urbana e Saneamento Ltda., e os representantes da FAACI e da Secretaria de Planejamento Urbano. Da população, participaram duas pessoas do bairro Canto da Praia e uma do Centro. Os anexos III e IV apresentam a lista de autoridades e de participantes municipais e o Anexo V a ATA da reunião.

Quanto aos pontos fortes do evento, podemos sintetizar: boa estrutura física da escola; mesmo com baixa participação dos munícipes, o resultado da construção do biomapa foi positivo; o método do biomapa mostrou-se eficiente permitindo as pessoas identificarem as fragilidades e necessidades do saneamento básico. Quanto aos pontos fracos, novamente a baixa participação popular.

Dentre às fragilidades, podemos destacar, os problemas de alagamentos frequentes nas ruas próximas do rio Fabrício, a deposição irregular de resíduos volumosos nas margens e na calha do rio Fabrício intensificando os alagamentos, muitas residências que ainda não ligaram o esgoto sanitário na rede, a baixa frequência de limpeza da faixa de praia, especialmente na baixa temporada, e o represamento do rio Fabrício em alguns pontos (exemplo, próximo a BR 101) ocasionando alagamentos e prejuízos de ordem econômica, com muita frequência.

As Figuras 25 e 26 evidenciam a condução da sexta Reunião de Bairro na Escola Estadual Olegário Bernardes, no bairro Centro.

Figura 25 - Registros da sexta Reunião de Bairro em 7 de agosto de 2021 na Escola Estadual Olegário Bernardes.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Figura 26 - Público participante da sexta Reunião de Bairro em 7 de agosto de 2021 na Escola Estadual Olegário Bernardes.





Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Quanto às potencialidades, podemos destacar, a necessidade de melhorar a frequência de limpeza de resíduos na faixa da praia ao longo do ano, elaborar e implantar um programa de coleta seletiva intenso durante o ano inteiro, elaborar e implantar um programa para a gestão de resíduos volumosos (depositados nas ruas e nas margens e calha do rio Fabrício). A necessidade de fazer um estudo hidrológico e projeto de canal auxiliar para melhorar o fluxo das águas e a revitalização das margens e da calha do rio Fabrício. E a necessidade de fiscalização junto às edificações que ainda não ligaram o esgoto sanitário na rede.

O registro das contribuições e considerações da comunidade participante estão representados nos anexos VI (Biomapas) e VII (Formulário de registro de sugestões identificadas pelos munícipes participantes).

3.2.7 Sétima Reunião de Bairro (14/08/2021 - 9 horas) - Bairro Areal

A sétima Reunião de Bairro ocorreu no dia 14 de agosto de 2021, com início às 9 horas e 10 minutos e término às 11 horas, na sede do Pesque Pague Luau da Barra, localizado no Areal.

Essa foi a reunião com a maior participação de pessoas. Das autoridades, participaram dois representantes, sendo um da empresa Ambiental Limpeza Urbana e Saneamento Ltda., e outro da FAACI. Da população, participaram 21 pessoas. Os anexos III e IV apresentam a lista de autoridades e de participantes da comunidade e o Anexo V a ATA da reunião.

As Figuras 27 e 28 evidenciam a condução da 7ª Reunião de Bairro no Pesque Pague Luau da Barra, situado no Areal.

Figura 27 - Registros da sétima Reunião de Bairro em 14 de agosto de 2021 no Pesque Pague Luau da Barra.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Figura 28 - Público participante da sétima Reunião de Bairro em 14 de agosto de 2021 no Pesque Pague Luau da Barra.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Quanto aos pontos fortes do evento, podemos sintetizar na boa estrutura física do local, a excelente participação da comunidade local, os bons resultados trabalhados na construção dos biomapas, dentre outros. Não identificamos nenhum ponto fraco do evento.

Dentre as fragilidades apontadas nos biomapas, podemos destacar: problemas no sistema de drenagem em alguns pontos no decorrer da estrada geral de acesso a Comunidade (no curso de água próximo a Igreja); erosão na estrada na travessia do curso de água; o extravasamento de água na ponte de acesso ao município de Camboriú; os problemas de manutenção e limpeza frequente dos dispositivos de captação, distribuição e armazenamento de água de abastecimento das Soluções Alternativas Individuais (SAI); a contaminação por coliformes nas águas de abastecimento; residências que não possuem sistema de fossa, filtro e sumidouro, lançando esgoto sanitário sem tratamento no solo ou em cursos de água; a baixa frequência de coleta de resíduos domiciliares e ausência de coleta de resíduos recicláveis; o abandono constante de animais nas ruas da Comunidade; os problemas de sonorização nos finais de semana e feriados; e a deposição irregular de resíduos volumosos e de construção civil nas margens e calha do curso de águas.

Quanto às potencialidades, foram listadas várias pelos participantes, podendo ser destacado aqui como as principais: orientações à comunidade quanto ao sistema de captação, distribuição e tratamento de água de abastecimento, proteção das nascentes e cursos de água, programas ambientais quanto a gestão adequada de resíduos sólidos (recicláveis, orgânicos, volumosos, etc.), programas de sistema de esgotamento sanitário, necessidade de fazer um estudo hidrológico e projeto de melhorias do sistema de drenagem pluvial, fiscalização junto às residências quanto a instalação de sistema de esgotamento sanitário (fossa, filtro e sumidouro), dentre outros vários pontos sugeridos pela comunidade.

O registro das contribuições e considerações da comunidade participante estão representados nos anexos VI (Biomapas) e VII (Formulário de registro de sugestões identificadas pelos munícipes participantes).

3.2.8 Oitava Reunião de Bairro (14/08/2021 - 13:30 horas) - Bairro Ilhota

A oitava Reunião de Bairro ocorreu no dia 14 de agosto de 2021, com início às 13 horas e 30 minutos e término às 16 horas, na Associação dos Moradores do bairro Ilhota.

Nessa reunião participaram sete representantes, sendo um da Companhia Águas de Itapema, três representantes da Associação de Moradores de Ilhota (AMBI), o vereador Osmarí, um representante da empresa Ambiental Limpeza

Urbana e Saneamento Ltda., e um representante da FAACI. Da população, participaram oito pessoas do bairro Ilhota. Os anexos III e IV apresentam a lista de autoridades e de participantes municipais e o Anexo V a ATA da reunião.

As Figuras 29 e 30 evidenciam a condução da oitava Reunião de Bairro na Associação dos Moradores do Bairro Ilhota.

Figura 29 - Registros da oitava Reunião de Bairro em 14 de agosto de 2021 na Associação dos Moradores.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Figura 30 - Público participante da oitava Reunião de Bairro em 14 de agosto de 2021 na Associação de Moradores.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Quanto aos pontos fortes do evento, podemos sintetizar, na boa estrutura física da Associação de Moradores, na quantidade de pessoas representantes do bairro, nos resultados obtidos com a construção dos biomapas, e na recepção dos

moradores quanto ao tema trabalhado na reunião. Quanto aos pontos fracos, podemos dizer que não houveram.

Dentre às fragilidades, podemos destacar a concorrência de captação de água de abastecimento das Soluções Alternativas Individuais (SAI) com os três pontos de captação da Companhia de Águas de Itapema, a ineficiência do sistema de acumulação de água, adução (rede adutora), tratamento (ETA) e distribuição da Companhia em função do crescimento populacional (verticalização das edificações).

No setor de esgotamento sanitário, a ausência de rede coletora e tratamento de esgoto, o que tem resultado no lançamento de esgoto sanitário nos cursos de água contaminando os recursos hídricos.

Na gestão de resíduos sólidos urbanos, as principais fragilidades estão centradas na baixa frequência de varrição de ruas, o descarte de resíduos volumosos nas ruas e nos cursos de água, e problemas de acesso do caminhão de coleta convencional em ruas situadas nos morros íngremes. Quanto ao sistema de drenagem, a frequência de alagamentos em alguns pontos isolados, devido as seções subdimensionadas na ponte existente e na drenagem na BR 101.

Quanto as potencialidades, foram elencadas inúmeras para os quatro eixos do saneamento. Podemos destacar aqui as principais, como, a ampliação do sistema de abastecimento de água pela concessionária, e o desligamento dos SAI evitando a competição entre os mesmos e a garantia de água tratada aos moradores do bairro. A urgência na implantação de sistema de tratamento de esgoto sanitário em todo o bairro.

No setor de gestão de resíduos, podemos destacar a necessidade de instalação de PEV, ampliação da frequência de varrição das ruas, construção de hortas comunitárias, padronização das lixeiras nas residências e realização de campanhas educativas junto a população para a conscientização da correta gestão de resíduos domiciliares.

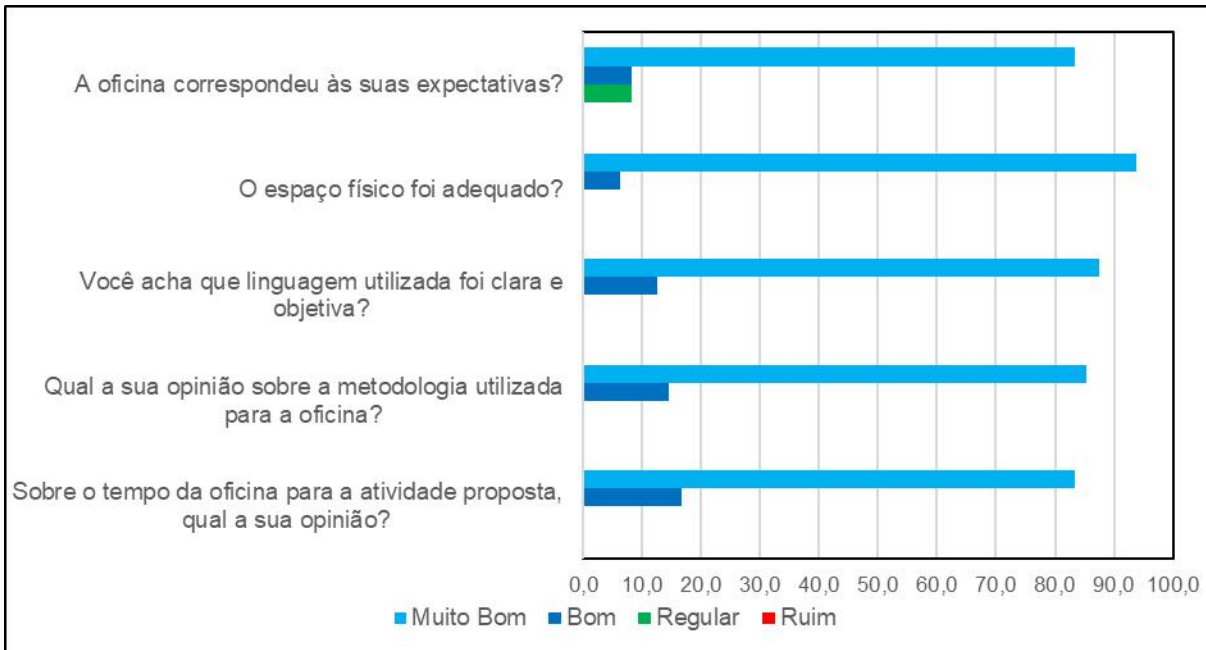
No sistema de drenagem, realizar a pavimentação com concreto nas ruas junto aos morros íngremes permitindo o acesso dos caminhões da coleta convencional e seletiva, a limpeza e manutenção das micro e macro drenagens, e estudar uma solução definitiva aos problemas de alagamentos frequentes.

O registro das contribuições e considerações da comunidade participante estão representados nos anexos VI (Biomapas) e VII (Formulário de registro de sugestões identificadas pelos munícipes participantes).

4. AVALIAÇÃO DAS REUNIÕES DE BAIRRO

Em relação às avaliações da execução das reuniões de bairro, estão expressas na Figura 31 as contribuições dos participantes.

Figura 31 - Resultados da avaliação dos participantes quanto a execução das reuniões de bairro.



Fonte: Iparque / Unesc (2021).

Em relação se a oficina atendeu as expectativas, 83,33% disseram que foi muito bom, 8,33% bom e 8,33% regular. Quanto ao espaço físico, 93,75% apontaram ser muito bom, e 6,25% bom. Quanto à linguagem utilizada nas reuniões, 87,5% responderam que foi muito bom e 12,5% bom. Em relação a metodologia utilizada nas reuniões, 85,42% disseram ser muito bom e 14,58% bom. E sobre o tempo de duração das reuniões, 83,33% disseram muito bom e 16,67% bom.

O Quadro 2 sintetiza o que foi registrado pelos participantes quanto à avaliação das reuniões de bairro.

Quadro 2 - Contribuições registradas pelos participantes no formulário de avaliação das reuniões de bairro.

Contribuições Registradas no Formulário de Avaliação	Local da Reunião de Bairro
Espero que não fique só no papel.	Bairro Ilhota
Todos esperamos uma melhoria do bem-estar social, conforme sua potencialidade.	
Que seja feita mais reuniões ao longo do ano.	
Baixa participação da comunidade (moradores).	Bairro Meia Praia
Pequena frequência da população.	
Fazer com que a população do bairro se conscientize mais na parte de saneamento e limpeza do bairro.	Bairro Morretes
Foi muito bacana expor nossas opiniões, e debater com os demais moradores as necessidades do nosso bairro. Sugiro com mais frequência para discutir os assuntos a população.	
Parabéns pela equipe responsável, gostei muito.	Bairros Várzea, Tabuleiro e Casa Branca
A reunião foi ótima, mas a participação dos moradores seria de suma importância.	Bairro Sertão do Trombudo
Obrigada e pensem e repensem com carinho a instalação da rede coletora para o nosso bairro.	Bairros Alto São Bento e Sertãozinho
Parabéns aos Técnicos (bem preparados).	Bairros Centro e Canto da Praia
Ótima reunião. Espero que gerem frutos na prática. Excelente oportunidade para nós moradores, expomos nossos problemas relativos ao bairro.	
Muito importante e produtivo o encontro, a Associação de Moradores do Areal, se coloca a disposição para somar ao programa.	Bairro Areal
Muito importante e produtivo.	
Que sejam feitas várias reuniões como esta.	
Foi muito importante.	
Uma excelente reunião, com objetivos claros e orientações corretas. Espero que consigamos alcançar os objetivos propostos. Sucesso para a caminhada de vocês!	

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

De forma geral, a metodologia proposta e a execução das reuniões de bairro propiciaram o alcance esperado, tendo em vista os inúmeros apontamentos e contribuições que surgiram dos participantes. Porém, houve uma baixa participação da população nas reuniões de bairro, mesmo com uma ampla divulgação em diferentes canais. Alguns participantes das reuniões apontaram que o dia da semana escolhido para as reuniões de bairro, não foi o mais propício, pois se as reuniões ocorressem de segunda a sexta, no período noturno, haveria maior participação popular.

As informações e contribuições levantadas corrobora com a revisão do plano municipal de saneamento básico de Itapema nos seus quatro eixos de atuação, permitindo assim, uma realidade local com a participação da sociedade, sendo esta, o principal ator à uma boa gestão do saneamento básico.

6. REFERÊNCIAS

BRASIL. **Lei 11.445, de 5 de janeiro de 2007**. Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico; altera as Leis n. 6.766, de 19 de dezembro de 1979, 8.036, de 11 de maio de 1990, 8.666, de 21 de junho de 1993, 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; revoga a Lei nº 6.528, de 11 de maio de 1978; e dá outras providências. Brasília: DOU, 5 jan. 2007. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2007/lei/l11445.htm>. Acesso em: 15 dez. 2020.

BRASIL. **Portaria nº 2.789, de 14 de outubro de 2020**. Dispõe sobre as medidas de proteção para enfrentamento da emergência de saúde pública de importância internacional decorrente do Coronavírus (Covid-19), no âmbito das unidades do Ministério da Saúde no Distrito Federal e nos Estados. Brasília: DOU, 21 out 2020. Disponível em: <<https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/portaria-n-2.789-de-14-de-outubro-de-2020-284007012#:~:text=Disp%C3%B5e%20sobre%20as%20medidas%20de,Distrito%20Federal%20e%20nos%20Estados>>. Acesso em: 01 abr. 2021.

SANTA CATARINA. **Decreto Estadual nº 562, de 17 de abril de 2020**. Declara estado de calamidade pública em todo o território catarinense, nos termos do COBRADE nº 1.5.1.1.0 - doenças infecciosas virais, para fins de enfrentamento à COVID-19, e estabelece outras providências. Disponível em: <https://www.saude.sc.gov.br/coronavirus/arquivos/decreto_562.pdf>. Acesso em: 19 mar. 2021.