



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO TECNOLÓGICO
LABORATÓRIO DE GESTÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL

MEMÓRIA TÉCNICA

Reunião com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Cachoeiro de Itapemirim (SEMMA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 57

Data/Hora: 27/04/2021 13:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 1 de 8

NOTAS DA REUNIÃO/ENCAMINHAMENTOS

1. Estiveram presentes na reunião os representantes do Lagesa/Ufes Renato Ribeiro Siman, Renato Meira de Sousa Dutra, João Depoli, Carolina Wassen e Lorena Miossi Alves Cabral, os representantes da Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Cachoeiro de Itapemirim (SEMMA) Luana Cristina da Silva Fonseca, Carina Prado da Silva, Sara Natividade Pereira Amorim Ferreira e Maelle Blunck.

O objetivo da reunião foi apresentar o status do projeto e debater sobre os Programas, Projetos e Ações do projeto de revisão do Plano Municipal de Água e Esgoto e elaboração do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos (PMAE/PMGIRS).

2. O Eng. Renato Meira do Lagesa/Ufes iniciou a apresentação do status do projeto, informou que o produto Prognósticos e alternativas para universalização dos serviços teve que ser revisado por conta das sugestões da AGERSA, e que irá aguardar as reuniões técnicas com a população para verificar se haverá mais alguma sugestão, e assim, finalizar o produto.

A Sr^a. Luana Fonseca perguntou qual o prazo para consulta pública. O Eng. Renato Meira respondeu que o prazo pactuado é de 15 dias, que encerrou no dia 25/04/2021, mas que deixará a consulta pública aberta até a semana dos Encontros Técnicos Participativos Virtuais, que serão realizados nos dias 11, 12 e 13/05/2021.

O Eng. Renato Meira informou também que o Programa de Educação Ambiental está sendo finalizado e será entregue junto com os Prognósticos e alternativas para universalização dos serviços. Explicou sobre o aditivo de prazo do Contrato 400/2019 que foi publicado no dia 27/04/2021.

3. O Eng. Renato Meira comentou que as ações foram propostas para cada área temática: abastecimento de água, esgotamento de sanitário, resíduos sólidos e gestão institucional.

A Sr^a. Sara Natividade perguntou se as ações dos programas estão em ordem de prioridade. O Eng. Renato Meira disse que não estão em ordem de prioridade.

4. O Eng. Renato Meira do Lagesa/Ufes apresentou cada programa, projeto e suas ações, e os integrantes da SEMMA foram sugerindo alterações.

A Sr^a. Carina Prado perguntou se após analisar as ações propostas haverá um tempo oportuno para prever as metas. O Eng. Renato Meira disse que após a reunião de hoje, serão traçadas as metas, com início em 2022 e final em 2041.

5. A Sr^a. Sara Natividade questionou se o próximo produto vai estipular quanto de recurso tarifário em relação à outorga da AGERSA será repassado para o Fundo Municipal de Saneamento Básico. O Eng. Renato Meira disse que foi previsto no Estudo Especial que o Fundo receberá receitas não só repasse de percentual da outorga da AGERSA, mas também de multas, dotações, royalties da mineração, entre outros, e que ficou pendente a reunião entre SEMMA, SEMGOV e AGERSA para delimitar a porcentagem desses valores. A Sr^a. Carina Prado informou que irá comunicar a AGERSA sobre os repasses e recursos tarifários, em especial os da outorga.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO TECNOLÓGICO
LABORATÓRIO DE GESTÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL

MEMÓRIA TÉCNICA

Reunião com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Cachoeiro de Itapemirim (SEMMA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 57

Data/Hora: 27/04/2021 13:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 2 de 8

6. A Sr^a. Carina Prado propôs uma atualização da Legislação Municipal de Saneamento. O Eng. Renato Meira informou que não faz sentido alterar a lei agora, pois ao final do projeto será entregue uma minuta de lei para aprovação do plano.
7. A Sr^a. Carina Prado questionou sobre o Sistema Municipal de Informação sobre Saneamento, que com o sistema pronto, poderia associar os dados solicitados pelo SNIS. O Eng. Renato Meira informou que o modelo proposto seria um único sistema englobando os três eixos de saneamento. A Sr^a. Carina Prado solicitou incluir drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.
8. Sobre a questão do desabastecimento de água (Programa 3, item 3.2), a Sr^a. Sara Natividade solicitou que o registro e mapeamento de eventos de desabastecimento sejam divulgados também em mídias sociais. O Sr. Renato Siman sugeriu a criação de algum alerta como o envio de SMS e mensagens de Whatsapp para alertar a população sobre ocorrências de desabastecimento.
9. A Eng. Carolina Wassen do Lagesa/Ufes apresentou os programas, projetos e ações dos eixos de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário.

O Eng. Renato Meira questionou em relação aos sistemas individuais e coletivos em localidades não atendidas pela concessionária, como será realizada a operação, manutenção e capacitação e se existe algum operador de ETA/ETE na prefeitura. A Sr^a. Carina Prado disse que seria atribuição da concessionária. O Eng. Renato Meira informou que estas áreas não são atendidas por ela. A Eng^a. Carolina Wassen informou que o município pode ampliar a concessão para que assim a Concessionária dê o suporte. A Sr^a. Carina Prado informou que na SEMMA tinha operador, mas que foi absorvido pela concessionária e que a capacitação será por meio do Município.
10. O Eng. Renato Meira deu início a apresentação dos programas, projetos e ações do eixo de Resíduos Sólidos e Limpeza Urbana.
As Srs^{as}. Sara Natividade e Carina Prado perguntaram se há viabilidade de propor mais uma associação de catadores de materiais recicláveis e inserir também a possibilidade de atuação de empresas privadas na gestão dos recicláveis sem interferir no cunho social.
O Sr. Renato Siman e o Eng. Renato Meira sugeriram priorizar o envio dos resíduos da coleta seletiva para as organizações de catadores de materiais recicláveis e leiloar o material excedente, caso exista.
A Sr^a. Sara Natividade solicitou criar um projeto dentro do programa de coleta seletiva, incluindo o encaminhamento de excedentes de materiais recicláveis da coleta seletiva para leilões.
Durante a discussão também foi sugerido pela equipe do Lagesa/Ufes trocar os termos Associações/Cooperativas por Organizações de Catadores de Materiais Recicláveis.
11. A Reunião foi encerrada às 17:15h e será agendada uma nova reunião para continuação da apresentação programas, projetos e ações do eixo de Resíduos Sólidos e Limpeza Urbana e do Programa de Educação Ambiental.

Registro Fotográfico



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO TECNOLÓGICO
LABORATÓRIO DE GESTÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL

MEMÓRIA TÉCNICA

Reunião com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Cachoeiro de Itapemirim (SEMMA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 57

Data/Hora: 27/04/2021 13:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 3 de 8

Detalhes da reunião

(8)

- Coordenação La... (Você)
- Carina prado da silva
- Carolina Wassem Galvão
- Lorena Miossi Alves Ca...
- Luana Fonseca
- Maele Blunck
- Renato Ribeiro Siman
- Sara Natividade

Detalhes da reunião

Apresentar agora

meet.google.com/xnu-rsgq-ksg

Coordenação Lagesa está apresentando

Coordenação Lagesa

Plano Municipal de Água e Esgoto e Gestão Integrada de Resíduos Sólidos

Reunião com a SEMMA 27/04/2021

Coordenação Lagesa

Coordenação Lagesa Apresentação

João Depoli

Luana Fonseca

Detalhes da reunião

Pessoas (10)

Chat

EM CHAMADA

- Lorena Miossi Al... (Você)
- Carina prado da silva
- Carolina Wassem Galvão
- Coordenação Lagesa
- Coordenação Lagesa Apresentação
- João Depoli
- Luana Fonseca

Coordenação Lagesa está apresentando



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO TECNOLÓGICO
LABORATÓRIO DE GESTÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL

MEMÓRIA TÉCNICA

Reunião com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Cachoeiro de Itapemirim (SEMMA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 57	Data/Hora: 27/04/2021 13:00 horas	Local: Reunião Virtual via Google Meet	FOLHA: 4 de 8
----------------------	--	---	----------------------

Etapas de Elaboração do Plano

Entregue em 19/02/2020	Entregue em 16/09/2020	Versão Corrigida 16/05/2021	Entregue em 07/04/2021	Previsto 16/05/2021	Previsto 31/05/2021	Previsto 30/06/2021	Previsto 30/06/2021
Planos de Trabalho e Mobilização Social	Diagnóstico	Estudos Especiais	Prognóstico	Programas, Projetos e ações	Mecanismos de avaliação	Relatório Final e Síntese	Projeto de Lei

Detalhes da reunião: Pessoas (10), Chat, Coordenação Lagesa, João Depoiti, Luana Fonseca, Maelle Blunck, Renato Ribeiro Siman, Sara Natividade.

Aditivo do Contrato

• Publicado em 27/04/2021:

TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 888059/9

O MUNICÍPIO DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM, através do Prefeito Municipal, Sr. Paulo Sérgio de Paula Viana, e a UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO, através do Reitor, Sr. Paulo Sérgio de Paula Viana, celebraram o presente CONTRATO, com o intuito de contratar o Sr. ANTONIO CARLOS DE SOUZA, para a prestação de serviços de consultoria técnica para a elaboração do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos e Revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico.

Detalhes da reunião: Pessoas (10), Chat, Coordenação Lagesa, Luana Fonseca, Maelle Blunck, Renato Ribeiro Siman, Sara Natividade.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO TECNOLÓGICO
LABORATÓRIO DE GESTÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL

MEMÓRIA TÉCNICA

Reunião com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Cachoeiro de Itapemirim (SEMMA) - PMAE/PMGRIS

Reunião nº 57

Data/Hora: 27/04/2021 13:00 horas

Local: Reunião Virtual via Google Meet

FOLHA: 5 de 8

Aspirações

- Englobam os eixos de:
 - Abastecimento de Água;
 - Esgotamento Sanitário; e
 - Resíduos Sólidos;
- Classificadas quanto a sua origem:
 - DT: Diagnóstico Técnico;
 - PA: Prognóstico;
 - MS: Mobilização Social; e
 - OF: Outras Fontes.
- Categorizadas em aspirações:
 - Técnicas;
 - Econômicas; e
 - Sociais.
- Contempladas pelos Programas propostos.

Aspirações - Abastecimento de Água	Origem	Categoria	Programa
Aspiração 1: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 2: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 3: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 4: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 5: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 6: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 7: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 8: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 9: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 10: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 11: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 12: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 13: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 14: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 15: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 16: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 17: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 18: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 19: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1
Aspiração 20: Melhorar a infraestrutura básica de saneamento (coleta, tratamento, rede pública)	DT	Técnica	1

Exemplo da construção do PPA:

Constatações: Todas as considerações feitas ao longo das etapas de elaboração deste PMAE/PMGRIS:

Exemplos:

- Baixos índices de coleta seletiva porta a porta;
- Cobertura dos Pontos de Entrega Voluntária (PEVs) não atendem à densidade ideal de 800 habitantes/PEV;
- Associação de Catadores de Materiais Recicláveis de Cachoeiro de Itapemirim (Asocmirim) comprometida devido a incêndio em 2018;
- Inexistência de serviços municipais de compostagem.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO TECNOLÓGICO
LABORATÓRIO DE GESTÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL

MEMÓRIA TÉCNICA

Reunião com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Cachoeiro de Itapemirim (SEMMA) - PMAE/PMGRIS

Reunião nº 57

Data/Hora: 27/04/2021 13:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 6 de 8

Coordenação Lagesa está apresentando

Exemplo da construção do PPA:

Constatações: Todas as considerações feitas ao longo das etapas de elaboração deste PMAE/PMGRIS;

Aspirações: Orientações à implementação das Diretrizes;

Programas: Intervenções contínuas com agentes, custos e prazos definidos;

Projetos: Demandas específicas, com soluções integrais ou parciais;

Ações: Atividades a serem realizadas em prazos pré-determinados;

Exemplos:

1. Elaborar ou contratar a elaboração de projeto de coleta seletiva com base no estudo de "Implementação da Coleta Seletiva Porta a Porta e Instalação de PEVs" apresentado;
2. Implantar gradualmente novos PEVs em áreas ainda não contempladas;
3. Reestruturar a sede e retomar as atividades da Ascomirim;
4. Elaborar ou contratar a elaboração de projeto de coleta e compostagem dos resíduos domiciliares úmidos segregados na fonte.

Detalhes da reunião

Pessoas (10)

EM CHAMADA

- Carolina Wassem Galvão
- Luana Fonseca
- Maele Blunck
- Coordenação Lagesa
- Coordenação Lagesa Apresentação
- João Depoili
- Luana Fonseca

Coordenação Lagesa está apresentando

PROGRAMA 1 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DA GESTÃO DO SANEAMENTO NO MUNICÍPIO

PROJETO 1.1 - Criação do Fundo Municipal de Saneamento Básico

Objetivo do Projeto: Desenvolver ações que promovam a universalização dos serviços de saneamento a partir de ações que não são contempladas pelo contrato de concessão do município

n	Ações	Agente Promotor
1	Instaurar o Fundo Municipal de Saneamento Básico (FMSB) mediante lei municipal estabelecida com base na minuta apresentada	Município
2	Instaurar decreto de regulamentação do FMSB com base na minuta apresentada	Município
3	Comunicar à agência reguladora sobre sua constituição e solicitar a habilitação do repasse de recursos de contingência para recombinamento pela agência reguladora	Município
4	Especificar a conta bancária vinculada exclusivamente ao FMSB para destinação do recurso	Município
5	Elaborar qual a parcela de receita tarifária será repassada ao usuário a cada processo de recurso e modo de cobrança	Agência reguladora
6	Destinar recursos, por meio do plano das ações (ações responsabilizáveis), a realização de projetos que visem à universalização dos serviços públicos de saneamento básico por meio de obras ou serviços de responsabilidade do poder concedente e que não façam parte das atividades de responsabilidade do prestador de serviços, selecionadas por meio dos contratos de programas, de prestação de serviços ou de concessão	COMISA
7	Administrar, aprovar contas e fiscalizar a destinação dos recursos	COMISA
8	Manter a documentação de habilitação atualizada e comunicar caso haja a extinção do fundo existente ou extinção do conselho municipal gestor do fundo	Município
9	Fornecer atendimento à agência reguladora em relação das atividades financiadas com os recursos do fundo municipal, vinculadas aos repasses feitos pelo prestador de serviços e a aprovação das contas pelo órgão gestor do fundo	Município
10	Fiscalização do FMSB	Agência reguladora

Detalhes da reunião

Pessoas (10)

Carolina Wassem Galvão

Coordenação Lagesa

Coordenação Lagesa Apresentação

João Depoili

Luana Fonseca

Maele Blunck

Renato Ribeiro Siman

Sara Natividade



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO TECNOLÓGICO
LABORATÓRIO DE GESTÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL

MEMÓRIA TÉCNICA

Reunião com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Cachoeiro de Itapemirim (SEMMA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 57

Data/Hora: 27/04/2021 13:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 7 de 8

Coordenação Lagesa está apresentando

Detalhes da reunião

Pessoas (10)

Chat

João Depoli 14:41
<https://alerta.es.gov.br/alertas>

Enviar mensagem para todos

Coordenação Lagesa está apresentando

n	Ações	Agente Promotor
1	Fazer cadastro georreferenciado da situação das pequenas localidades e população dispersa com algum tipo de sistema de água existente em seu sistema, soluções alternativas e incluir cadastro os rios existentes.	SEMMA / SEMDES
2	Melhorar eficiência na distribuição de água em locais de alta elevação, como em Parati, São Sebastião e Ilhéus (Pau Brasil).	Concessionária do abastecimento de água
3	Fazer cadastro georreferenciado da situação das pequenas localidades e população dispersa com algum tipo de sistema de esgotamento sanitário existente em seu sistema.	SEMMA / SEMDES
4	Cadastrar domicílios sem banheiro de famílias de baixa renda.	SEMMA / SEMDES
5	Clair sistema informatizado de fiscalização de unidades industriais geradoras de efluentes.	SEMMA
6	Fiscalizar a adequação das ligações prediais no rede de esgotamento sanitário dispersivo.	Concessionária de esgotamento sanitário / ACERPSA
7	Fiscalizar a adequação dos sistemas individuais de esgotamento sanitário.	SEMMA / SEMDES
8	Fiscalizar a adequação dos sistemas coletivos do esgotamento sanitário.	SEMMA / SEMDES
9	Registar e mapear eventos de extravasamentos nos eixos coletores de esgoto.	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA
10	Revisar o coeficiente de retorno água/esgoto para a categoria residencial.	Concessionária do esgotamento sanitário.

Coordenação Lagesa está apresentando

Detalhes da reunião

Pessoas (9)

Chat

Carina Prado da Silva

Carolina Wassem Galvão

Coordenação Lagesa

Coordenação Lagesa Apresentação

João Depoli

Luana Fonseca

Maele Blunck

Carolina Wassem Galvão

Renato Ribeiro Siman

Coordenação Lagesa está apresentando

n	Ações	Agente Promotor
8	Capacitar e treinar os operadores para operar os sistemas instalados nos domicílios isolados e nos aglomerados rurais e urbanos não atendidos pela concessionária no distrito de Paculho.	SEMMA / SEMDES Município
9	Capacitar e treinar os operadores para operar os sistemas instalados nos domicílios isolados e nos aglomerados rurais e urbanos não atendidos pela concessionária no distrito de São Vicente.	SEMMA / SEMDES Município
10	Capacitar e treinar os operadores para operar os sistemas instalados nos domicílios isolados e nos aglomerados rurais e urbanos não atendidos pela concessionária no distrito de Sede.	SEMMA / SEMDES Município
11	Capacitar e treinar os operadores para operar os sistemas instalados nos domicílios isolados e nos aglomerados rurais e urbanos não atendidos pela concessionária no distrito de Soturno.	SEMMA / SEMDES Município
12	Fazer a gestão dos sistemas instalados nos aglomerados rurais e urbanos não atendidos pela concessionária no distrito de Barreiros.	SEMMA
13	Fazer a gestão dos sistemas instalados nos aglomerados rurais e urbanos não atendidos pela concessionária no distrito de Carandaí.	SEMMA
14	Fazer a gestão dos sistemas instalados nos aglomerados rurais e urbanos não atendidos pela concessionária no distrito de Coraço dos Mores.	SEMMA
15	Fazer a gestão dos sistemas instalados nos aglomerados rurais e urbanos não atendidos pela concessionária no distrito de Coutinho.	SEMMA



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO TECNOLÓGICO
LABORATÓRIO DE GESTÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL

MEMÓRIA TÉCNICA

Reunião com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Cachoeiro de Itapemirim (SEMMA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 57

Data/Hora: 27/04/2021 13:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 8 de 8

Coordenação Lagesa está apresentando

n	Ações	Agente Promotor
1	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito do Durarama	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO
2	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito do Conduru	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO
3	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito de Cônego dos Mones	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO
4	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito de Coutinho	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO
5	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito de Gironda	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO
6	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito de Outeira	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO
7	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito de Itapoca	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO
8	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito de Piacubá	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO
9	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito de São Vicente	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO
10	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito de Sede	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO
11	Ampliar rede de esgotamento sanitário na área urbana do distrito de Sobramo	Concessionária de esgotamento sanitário / SEMMA / SEMO

Detalhes da reunião

- Pessoas (9)
- Carina Prado da Silva
- Carolina Wassem Galvão
- Coordenação Lagesa
- Coordenação Lagesa Apresentação
- João Depoli
- Luana Fonseca
- Maele Blunck
- Renato Ribeiro Siman

Coordenação Lagesa está apresentando

n	Ações	Agente Promotor
1	Reorganizar as estruturas administrativas, de fiscalização e requisição quanto à gestão e gerenciamento dos resíduos sólidos com base na instituição da Subsecretaria de Saneamento Básico	SEMMA
2	Desenvolver institucionalmente as entidades municipais que atuam no setor de resíduos sólidos (capacitação técnica e gerencial dos gestores públicos, assistência técnica, elaboração de manuais e cartilhas)	SEMMA
3	Avaliar a necessidade de adequação da Lei municipal nº 7887/2020, que institui a taxa de coleta e destinação final de resíduos sólidos em Cachoeiro de Itapemirim/ES, conforme indicativo do Fundo Especial "Cachoeiro dos serviços de manejo de resíduos e diferenciação dos grandes geradores".	SEMMA
4	Monitorar e avaliar a prestação dos serviços públicos de limpeza urbana e de manejo de resíduos sólidos urbanos por meio de indicadores.	SEMMA

Detalhes da reunião

- Pessoas (10)
- Carina Prado da Silva
- Carolina Wassem Galvão
- Coordenação Lagesa
- Coordenação Lagesa Apresentação
- João Depoli
- Luana Fonseca
- Maele Blunck
- Maele Blunck