



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 58

Data/Hora: 03/05/2021 08:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 1 de 5

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 Bianco, João Depoli e Lorena Miozzi Alves Cabral, os representantes da Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Cachoeiro de Itapemirim (SEMMA) Luana Cristina da Silva Fonseca, Carina Prado da Silva e Sara Natividade Pereira Amorim Ferreira.

O objetivo da reunião foi dar continuidade a avaliação dos 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 e informou que o Programa de Educação Ambiental está sendo finalizado e será agendada uma nova reunião para apresentação do mesmo.

3. O Eng. Renato Meira do Lagesa/Ufes apresentou cada programa, projeto e suas ações voltados à Limpeza Urbana e Manejo dos Resíduos Sólidos, e os integrantes da SEMMA foram sugerindo alterações.

4. A Sr^a. Luana Fonseca informou que no item 10.2, a primeira ação cabe à SEMMAT, pois a varrição é de responsabilidade desta secretaria.

5. 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.

6. Sobre o item 10.3 "Reestruturação do sistema de coleta convencional municipal", o Eng. Renato Meira questionou por que a indicação de implantação de abrigos de resíduos só existe nas localidades rurais de Vargem Grande do Soturno, Gironda e São Vicente. O Eng. João Depoli disse que durante o diagnóstico foram constatados que os moradores destas localidades levavam os resíduos até as estradas próximas, mas que não há abrigo para armanejamento temporário dos resíduos. O Eng. Renato Meira perguntou à equipe da SEMMA se é para incluir as demais localidades, mesmos as que já possuem abrigos em algumas estradas. A Sr^a. Sara Natividade respondeu que é para incluir todos os distritos. A Sr^a. Carina Prado perguntou se perceberam esta ausência de locais para dispor resíduos em todos os distritos. O Eng. Renato Meira disse que os moradores de algumas localidades responderam que colocam os resíduos na beira das estradas, mas que podem haver falta de abrigos em outras localidades.

7. A Sr^a. Sara Natividade questionou em relação ao item 11.3 "Encaminhamento de Resíduos da Coleta Seletiva - Leilão do material excedente" se foi considerada a possibilidade de participação de empresas terceirizadas nesse processo. O Eng. Renato Meira disse que as ações propostas estão flexíveis e que permitem a participação da iniciativa privada.

8. O Eng. Renato Meira perguntou à equipe da SEMMA quem faz o apoio à Associação de Catadores. A Sr^a. Carina Prado respondeu que é a SEMMA, a SEMDES e a SEMDEC.

9. O Eng. Renato Meira perguntou quem realiza a fiscalização da gestão de Resíduos da Construção Civil. A Sr^a. Carina Prado respondeu que é a SEMURB, e perguntou se vai precisar de emitir manifesto de transporte. O Sr. Renato Siman respondeu que sim.



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 58

Data/Hora: 03/05/2021 08:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 2 de 5

10. A Sr^a. Carina Prado solicitou incluir licenciamento ambiental e alvará sanitário no item 13.2 “Fortalecimento da gestão dos resíduos de serviços de saúde (RSS)”, na segunda ação.
11. A Sr^a. Carina Prado solicitou incluir nas ações do item 14.2 “Fortalecimento da gestão dos resíduos sólidos com logística reversa obrigatória” a realização de um levantamento no município de empresas que geram resíduos de logística reversa obrigatória.
12. O Eng. Renato Meira perguntou quem vai ser o ente fiscalizador do item 15.1 “Lixo na rede”. A Sr^a Carina Prado disse para incluir também a SEMUS.
13. A Reunião foi encerrada e será agendada uma nova reunião para apresentação do Programa de Educação Ambiental.

Registro Fotográfico

The screenshot shows a Google Meet interface during a meeting. The main area displays a grid of video thumbnails for participants: 'Você' (You), Carol, Lorena Miossi Alves Cabral, Renato Siman, Sara Natividade, João Depoli, Carina prado da silva, and Luana Fonseca. A sidebar on the right, titled 'Detalhes da reunião', shows 8 participants in the call, including 'Coordenação La...' (You), Carina prado da silva, Carol, João Depoli, Lorena Miossi Alves Ca..., and Luana Fonseca. At the bottom, there are controls for microphone, video, and chat, along with an 'Apresentar agora' button.



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 58

Data/Hora: 03/05/2021 08:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 3 de 5

Reunião de Pactuação dos PPAs (continuação)

PROGRAMA 10 - PROGRAMA DE ORGANIZAÇÃO INSTITUCIONAL DA GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS		
PROJETO 10.1 - Gestão sustentável dos serviços públicos de limpeza urbana e de manejo de resíduos sólidos urbanos		
Objetivo do Projeto: Readequar a gestão e o gerenciamento dos serviços públicos de limpeza urbana e de manejo dos resíduos sólidos urbanos		
Item	Ações	Agência Promotor
1	Reorganizar as estruturas administrativas, de fiscalização e regulação 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 operacional de gestores públicos, assistência técnica, elaboração de manuais e cartilhas).	SEMMA
3	Avaliar a necessidade de adequação da Lei municipal nº 7857/2020, que institui a taxa de coleta e destinação final de resíduos sólidos em Cachoeiro de Itapemirim/ES, conforme indicativo do Plano Municipal "Tabela dos serviços de manejo de resíduos e diferenciação dos grandes geradores".	Município
4	Monitorar e avaliar a prestação dos serviços públicos de limpeza urbana e de manejo de resíduos sólidos urbanos por meio de indicadores.	SEMMA

Reunião de Pactuação dos PPAs (continuação)

Reunião de Pactuação dos PPAs (continuação)

PROGRAMA 11 - PROGRAMA DE APROVEITAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS		
PROJETO 11.2 - Aproveitamento energético dos resíduos sólidos		
Objetivo do Projeto: Viabilizar a exploração do potencial de aproveitamento energético a partir de resíduos sólidos		
Item	Ações	Agência Promotor
1	Licitar ou realizar estudo de viabilidade técnica e econômica para sistemas de geração de energia a partir de resíduos sólidos.	SEMMA
2	Desenvolver mecanismos de incentivo econômico para a geração de energia a partir de resíduos sólidos.	SEMMA

Reunião de Pactuação dos PPAs (continuação)



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 58

Data/Hora: 03/05/2021 08:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 4 de 5

Reunião de Pactuação dos PPAs (continuação)

Item	Ações	Agente Promotor
1	Elaborar ou contestar a elaboração de instrumento normativo estabelecendo os procedimentos para classificação do pequeno e grande gerador e os procedimentos que os geradores devem adotar quanto à coleta, transporte e destinação final dos RCC.	SEMMA
2	Fiscalizar as construções realizadas no município, com ênfase na apresentação do Plano de Gerenciamento de RCC, para obtenção de Licença de Instalação de execução.	SEMMA; SEMURB
3	Elaborar projeto de coleta e destinação do RCC dos pequenos geradores, com possibilidade de prestação de serviço aos grandes geradores de RCC, com cobrança pelo serviço.	SEMMA
4	Implementar projeto de coleta e destinação ambientalmente adequada dos RCC dos pequenos geradores, com possibilidade de prestação de serviço aos grandes geradores de RCC, com cobrança pelo serviço.	SEMMA

Reunião de Pactuação dos PPAs (...)

Pessoas (9)

EM CHAMADA

- Lorena Miossi Al... (Você)
- Carina prado da silva
- Carol
- Coordenação Lagesa
- Coordenação Lagesa Apresentação
- João Depoili
- Luana Fonseca

Reunião de Pactuação dos PPAs (continuação)

Item	Ações	Agente Promotor
1	Executar as condicionantes da Autorização Ambiental referente ao antigo lixão municipal presente na localidade de Conceição.	SEMMA
2	Elaborar ou contestar a elaboração do Plano Preliminar.	SEMMA
3	Elaborar ou contestar a elaboração do Plano de Investigação Confirmatória.	SEMMA
4	Elaborar ou contestar a elaboração do Plano de Investigação Detalhada, se necessário.	SEMMA
5	Elaborar ou contestar a elaboração do Plano de Recuperação de Área Degradada (PRAD), se necessário.	SEMMA
6	Executar o Plano de Recuperação da Área Degradada.	SEMMA
7	Estabelecer projeto de <u>implantamento permanente</u> de <u>disposição inadequada de resíduos sólidos</u> .	SEMMA

Reunião de Pactuação dos PPAs (...)

Pessoas (9)

EM CHAMADA

- Carina prado da silva
- Carol
- Coordenação Lagesa
- Coordenação Lagesa Apresentação
- João Depoili
- Luana Fonseca
- Renato Siman
- Sara Natvidade



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 58

Data/Hora: 03/05/2021 08:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 5 de 5

meet.google.com/ius-bdpu-qut

Coordenação Lagesa está apresentando

Próximas atividades

- Reunião com a Câmara de Vereadores dia 04.05, às 15h, para apresentação do Status do Projeto.
- Divulgação dos Encontros Técnicos Participativos Virtuais dos dias 11, 12 e 13 de maio de 2021.
- Entrega da Versão Corrigida dos "Estudos Especiais" até 15/05/2021.
- Entrega da Versão Preliminar dos "Programas, Projetos e Ações" até 15/05/2021.

Reunião de Pactuação dos PPAs (...)

Pessoas (9)

- Carina prado da silva
- Carol
- Coordenação Lagesa
- Coordenação Lagesa Apresentação
- João Depoli
- Luana Fonseca
- Renato Siman
- Sara Natividade

Reunião de Pactuação dos PPAs (continuação)

meet.google.com/ius-bdpu-qut

Reunião de Pactuação dos PPAs (...)

Pessoas (8)

EM CHAMADA

- Lorena Miossi AL... (Você)
- Carina prado da silva
- Carol
- Coordenação Lagesa
- João Depoli
- Luana Fonseca
- Renato Siman

Reunião de Pactuação dos PPAs (continuação)