



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) e Agência Municipal de Regulação dos Serviços Públicos Delegados de Cachoeiro de Itapemirim (AGERSA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 54

Data/Hora: 23/03/2021 14:30 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 1 de 6

NOTAS DA REUNIÃO/ENCAMINHAMENTOS

1. Estiveram presentes na reunião os representantes do Lagesa/Ufes Renato Ribeiro Siman, Renato Meira de Sousa Dutra, João Depoli Barrozo de Souza 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, Maelle Blunck e Sara Natividade Pereira Amorim Ferreira e os representantes da Agência Municipal de Regulação dos Serviços Públicos Delegados de Cachoeiro de Itapemirim (AGERSA) Vanderlei Souza, Elias Sartório, Carla Lage Duarte e Felipe Gonçalves.

O objetivo da reunião foi sanar dúvidas referente ao formulário de avaliação enviado pela AGERSA sobre o Produto: Estudos Especiais 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 Sr. Renato Siman iniciou a reunião dando boas-vindas aos presentes e fazendo uma contextualização dos dados do SNIS, dados do IBGE, dados fornecidos pela SEMFA e os dados apresentados pela concessionária de abastecimento de água e esgotamento sanitário (BRK Ambiental).

O Eng. João Depoli do Lagesa/Ufes apresentou o Cadastro Imobiliário atualizado encaminhado pela SEMFA, e fez uma comparação com os dados do IBGE.

Ao final, abriram a palavra para os demais participantes que tivessem dúvidas sobre o que foi apresentado no estudo.

3. O Sr. Renato Siman disse que os dados populacionais fornecidos pelo IBGE sempre terão uma defasagem, pois são atualizados apenas a cada dez anos, sugerindo que os indicadores utilizem o número de economias atendidas para avaliação da cobertura dos serviços.

4. O Sr. Elias Sartório questionou sobre como será calculado no futuro as metas caso seja utilizada esta abordagem. O Sr. Vanderlei Souza também perguntou sobre como seria a atualização do número de domicílios nos próximos anos. O Sr. Renato Siman informou que como o cadastro imobiliário não é sempre atualizado, mas que a AGERSA poderá obter o número de domicílios permanentes via solicitação com a concessionária estadual de energia elétrica.

5. O Sr. Vanderlei Souza informou que o Tribunal de Contas quer que a AGERSA fiscalize o contrato com o que está disponível. O Sr. Renato Siman informou que o contrato deverá ser modificado caso seja desejo do município e da AGERSA.

6. O Sr. Renato Siman ressaltou ainda que há diferença na identificação das economias do contrato de concessão, que considera apenas as áreas concedidas, das economias totais do município.

7. Sobre a solicitação advinda no formulário de avaliação da AGERSA a respeito das fórmulas utilizadas para medição dos serviços, o Sr. Renato Siman informou que irá solicitar à concessionária as informações de quantidade de economias atendidas e esgoto coletado por categoria.



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) e Agência Municipal de Regulação dos Serviços Públicos Delegados de Cachoeiro de Itapemirim (AGERSA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 54

Data/Hora: 23/03/2021 14:30 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 2 de 6

8. O Sr. Renato Siman questionou se a AGERSA tem o controle das categorias (domiciliar e não domiciliar) em relação à concessionária. O Sr. Elias respondeu que no contrato está incluído todas as categorias, que são residencial, industrial, comercial e pública.
9. O Sr. Renato Siman questionou se a indústria ou comércio tem que informar a concessionária sobre o lançamento do esgoto na rede coletora. O Sr. Felipe Gonçalves respondeu que todo o tipo de imóvel, independente da modalidade, se estiver na área atendida com a rede coletora, é obrigado a ligar na rede. Informou também que o contrato só considera as economias residenciais, e que na revisão das metas/contrato pode alterar, incluindo as outras modalidades.
10. O Sr. Renato Siman questionou se há uma projeção para melhoria do atendimento. O Sr. Felipe Gonçalves disse que há previsão é que haja o atendimento a 99% das economias.
11. O Sr. Elias Sartório informou que a concessão do serviço é por área (perímetro urbano) e não por economias.
12. O Sr. Elias Sartório informou que será discutido com a Concessionária BRK sobre as receitas acessórias.
13. O Sr. Felipe Gonçalves sugeriu que as metas de atendimento da Concessionária atinjam 90% de atendimento com coleta e tratamento do esgoto em relação ao atendimento de abastecimento de água nos 10 primeiros anos de execução do PMAE. Atingindo 100% ao final de 20 anos. Disse ainda que a equipe do Lagesa/Ufes pode sugerir outra meta de progressão que achar adequada.
14. O Sr. Vanderlei Souza solicitou que seja elaborada uma proposta das metas de atendimento da concessionária e que esta seja encaminhada à AGERSA para discussão.

O Sr. Renato Meira disse que esta proposta virá junto com o estudo de Concepção de Programas, Projetos e Ações e ressaltou que encaminhou para análise do grupo o estudo de Prognóstico e Alternativas para Universalização dos Serviços.
15. O Sr. Renato Siman informou que solicitou à concessionária a projeção para atendimento de 100% da área concedida, e que a mesma só forneceu os atendimentos para a categoria residencial, para as demais categorias não informou. O Sr. Renato Siman informou que irá realizar uma nova solicitação à concessionária.
16. A Sr^a. Carina questionou sobre o envio do documento Prognóstico e Alternativas para Universalização dos Serviços. O Sr. Renato Meira informou que o mesmo foi encaminhado no dia 10/03/2021 e que o formulário de avaliação está aberto para envio de críticas até o dia 25/03/2021.
17. O Sr. Renato Meira perguntou sobre o item que questiona sobre índice de tratamento de esgoto no formulário de avaliação enviado pela AGERSA. O Sr. Felipe Gonçalves explicou que no item 8, pág. 163 não foi informado sobre o atual índice de tratamento de esgoto. O Sr. Renato Siman informou que irá inserir a descrição da equação que chega ao índice de tratabilidade.



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) e Agência Municipal de Regulação dos Serviços Públicos Delegados de Cachoeiro de Itapemirim (AGERSA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 54

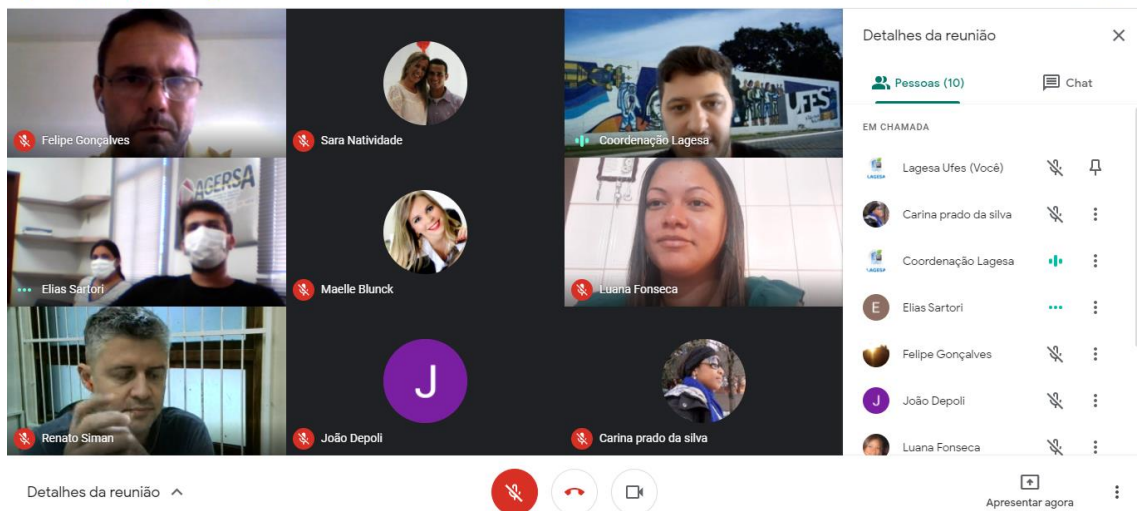
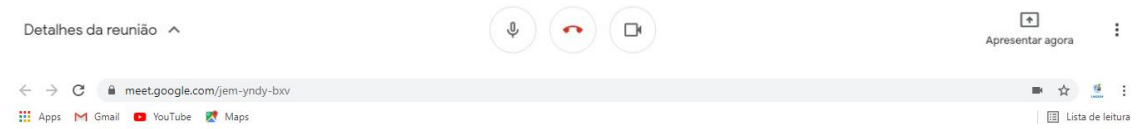
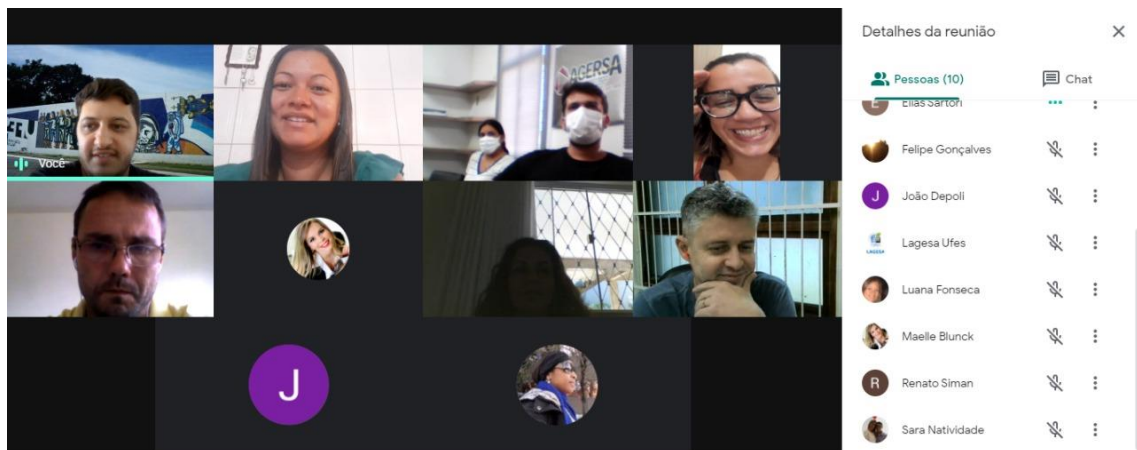
Data/Hora: 23/03/2021 14:30 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 3 de 6

18. O Sr. Renato Meira agradeceu a participação de todos e encerrou a reunião.

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) e Agência Municipal de Regulação dos Serviços Públicos Delegados de Cachoeiro de Itapemirim (AGERSA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 54

Data/Hora: 23/03/2021 14:30 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 4 de 6

meet.google.com/jem-yndy-bxv

João Depoli está apresentando

Cadastro Imobiliário

- **Densidade IBGE (2010):** 3,17 hab./domicílio;
- **População IBGE (2020):** 210.589 habitantes;
- **Economias SEMFA (2020):** 98.210;
- **SEMFA x Densidade IBGE (2020) =** 311.326 habitantes
- **Densidade calculada (IBGE, 2020/SEMFA):** 2,14 hab./domicílio.

Detalhes da reunião

Pessoas (11)

EM CHAMADA

- Lagesa Ufes (Você)
- Carina prado da silva
- Coordenação Lagesa
- Elias Sartori
- Felipe Gonçalves
- João Depoli
- João Depoli Apresentando

meet.google.com/jem-yndy-bxv

Detalhes da reunião

Pessoas (10)

- Coordenação Lagesa
- Elias Sartori
- Felipe Gonçalves
- João Depoli
- Luana Fonseca
- Maele Blunck
- Renato 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) e Agência Municipal de Regulação dos Serviços Públicos Delegados de Cachoeiro de Itapemirim (AGERSA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 54

Data/Hora: 23/03/2021 14:30 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 5 de 6

meet.google.com/jem-yndy-bxv

Participants: Renato Siman, Felipe Gonçalves, Luana Fonseca, Elias Sartori, Coordenação Lagesa, João Depoli, Sara Natividade, Maelle Blunck.

Meeting Details: 9 Pessoas, Chat, Coordenação Lagesa, Elias Sartori, Felipe Gonçalves, João Depoli, Luana Fonseca, Maelle Blunck, Renato Siman, Sara Natividade.

meet.google.com/jem-yndy-bxv

Coordenação Lagesa está apresentando

Meeting Details: 11 Pessoas, Chat, Coordenação Lagesa, Coordenação Lagesa Apresentação, Elias Sartori, Felipe Gonçalves, João Depoli, Luana Fonseca, Maelle Blunck, Renato Siman.

Slide Content:

Item	Descrição	Observações
1	Resolução do Conselho de Regulação (CR) sobre o processo de contratação de serviços de saneamento, mas a classificação feita nos termos da forma de contratação de serviços de saneamento em lote e a um produto de saneamento de coleta de esgoto.	O compromisso recebido até a data de entrega do trabalho preliminar deve ser mantido em todo momento no âmbito do processo de contratação de serviços de saneamento em lote e a um produto de saneamento de coleta de esgoto.
2	Na sessão 2-4, do Boletim de Acompanhamento Técnico (BAT) sobre o processo de contratação de serviços de saneamento em lote e a um produto de saneamento de coleta de esgoto, foi apresentada a necessidade de contratação de serviços de saneamento em lote e a um produto de saneamento de coleta de esgoto.	Solicitação de contratação de serviços de saneamento em lote e a um produto de saneamento de coleta de esgoto.
3	Na sessão 2-4, do Boletim de Acompanhamento Técnico (BAT) sobre o processo de contratação de serviços de saneamento em lote e a um produto de saneamento de coleta de esgoto, foi apresentada a necessidade de contratação de serviços de saneamento em lote e a um produto de saneamento de coleta de esgoto.	Solicitação de contratação de serviços de saneamento em lote e a um produto de saneamento de coleta de esgoto.



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) e Agência Municipal de Regulação dos Serviços Públicos Delegados de Cachoeiro de Itapemirim (AGERSA) - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 54

Data/Hora: 23/03/2021 14:30 horas

Local: Reunião Virtual
via Google Meet

FOLHA: 6 de 6

meet.google.com/jem-yndy-bxv

Detalhes da reunião

Pessoas (10)

- Coordenação Lagesa
- Elias Sartori
- Felipe Gonçalves
- João Depoli
- Luana Fonseca
- Maele Blunck
- Renato Siman
- Sara Natividade

Renato Siman, Coordenação Lagesa, Elias Sartori, Felipe Gonçalves, Carina prado da silva, João Depoli, Sara Natividade, Maele Blunck, Luana Fonseca

Apresentar agora

meet.google.com/jem-yndy-bxv

Detalhes da reunião

Pessoas (10)

EM CHAMADA

- Lagesa Ufes (Você)
- Carina prado da silva
- Coordenação Lagesa
- Elias Sartori
- Felipe Gonçalves
- João Depoli
- Luana Fonseca

Renato Siman, Felipe Gonçalves, Luana Fonseca, Elias Sartori, Coordenação Lagesa, Carina prado da silva, João Depoli, Sara Natividade, Maele Blunck

Apresentar agora