



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

MEMÓRIA TÉCNICA

Apresentação Virtual dos Programas, Projetos e Ações - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 67

Data/Hora: 07/07/2021 19:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Youtube

FOLHA: 1 de 9

NOTAS DA REUNIÃO/ENCAMINHAMENTOS

1. Estiveram presentes na Apresentação Virtual dos Programas, Projetos e Ações – PMAE/PMGIRS representantes do Lagesa/Ufes (Equipe Técnica); das Secretarias SEMMA, SEMURB, SEMUS, SEMAG, SEMMAT; Membros do CIGRES e do Órgão Gestor da Política Municipal de Educação Ambiental; AGERSA; Concessionária BRK Ambiental; Ifes Cachoeiro de Itapemirim; UFES; Presidente do Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Cachoeiro de Itapemirim; Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental – ABES/ES; Assessoria dos Vereadores Marcelo Fávero, Diogo Lube e Delandi Pereira; Ministério Público – MPES - Promotor de Justiça Dr. Wagner Vasconcelos; Sindiplastes; e municípios.
2. A Subsecretária de Gestão Ambiental da Secretaria de Meio Ambiente da Prefeitura de Cachoeiro de Itapemirim, Sra. Carina Prado, realizou a abertura da Apresentação Virtual, que aconteceu por meio da plataforma *YouTube* devido às limitações impostas pelo atual cenário de pandemia de Covid-19.
3. A Sra. Carina Prado agradeceu a presença de todos, apresentou a equipe técnica do Lagesa/Ufes: o Eng. DSc. Hidráulica e Saneamento Básico Renato Ribeiro Siman, e o Gerente do Projeto, o MSc. Eng. Ambiental Renato Meira e comentou sobre a importância da revisão do Plano Municipal de Água e Esgoto (PMAE) e elaboração do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos (PMGIRS) para o município de Cachoeiro de Itapemirim, que já está em sua fase final de conclusão.
4. Ainda em sua fala de abertura, a Sra. Carina Prado informou que a reunião ficaria gravada e disponível na plataforma *YouTube*. Também destacou que os espectadores podem fazer perguntas e contribuições por meio do *chat* ao vivo, que serão posteriormente respondidas ao final da apresentação. Informou que os estudos apresentados estão disponíveis nos sites da SEMMA/PMCI e do Lagesa/Ufes. Em seguida, passou a palavra para o Sr. Renato Siman, coordenador do projeto e do Lagesa/Ufes.
5. O Sr. Renato Siman agradeceu a presença dos participantes na reunião online e pediu para os participantes se apresentarem no chat ao vivo, iniciou sua fala comentando que serão apresentados os Programas, Projetos e Ações sobre os eixos de Abastecimento de Água, Esgotamento Sanitário e Resíduos Sólidos. Comentou que é o caderno mais importante, pois retrata a realidade do município e as soluções projetadas para a universalização dos sistemas nos próximos 20 anos. Informou também sobre o formulário que está sendo divulgado pela Prefeitura de Cachoeiro de Itapemirim e pelo Lagesa/Ufes, destinado à população com o objetivo de coletar contribuições dos 3 eixos, e avaliar os eventos.
6. Em seguida, o Sr. Renato Siman falou sobre o contrato estabelecido entre a Prefeitura de Cachoeiro de Itapemirim, o Lagesa/UFES e a Fundação Espírito-Santense de Tecnologia para a elaboração do PMAE/PMGIRS. E explicou que os estudos estão em atendimento as leis federais de saneamento básico, política nacional de resíduos sólidos e o novo marco legal de saneamento, e controle social.
7. O Sr. Renato Siman do Lagesa/Ufes apresentou a equipe técnica, explicou sobre as etapas de elaboração do Plano, comentou sobre os estudos que já foram entregues aos Municípios, com destaque aos que foram entregues em 28/6/2021: Programas, Projetos e Ações, e Mecanismos de Avaliação, que serão apresentados. Informou sobre as atividades já realizadas até o momento: 1 audiência pública, com 57 reuniões, 5 Encontros Técnicos Participativos com os setores, pesquisa de campo com 72 comunidades da zona rural e 4 Reuniões Virtuais com a população. Comentou também sobre a disponibilidade dos produtos elaborados nos sites da PMCI e do Lagesa/Ufes. Apresentou o Mapa de Risco atual da situação da Pandemia de



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

MEMÓRIA TÉCNICA

Apresentação Virtual dos Programas, Projetos e Ações - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 67	Data/Hora: 07/07/2021 19:00 horas	Local: Reunião Virtual via Youtube	FOLHA: 2 de 9
---------------	-----------------------------------	------------------------------------	---------------

Covid19 no Estado, em que o município se encontra em risco baixo. E finalizou com o comentário de que as reuniões virtuais com a população surtiram efeito positivo.

8. A Sr^a. Carina Prado agradeceu a apresentação e convidou o Gestor do Projeto, o Eng. Renato Meira, do Lagesa/Ufes, para dar continuidade a apresentação.

9. O Eng. Renato Meira apresentou sobre a Concepção de Programas, Projetos e Ações referente ao Plano Municipal de Água e Esgoto e Gestão Integrada de Resíduos Sólidos. Explicou como foi o processo de construção com a proposição de cenários e estabelecimento de metas a curto, médio e longo prazo de forma a promover a universalização do saneamento no município. Informou que o PMAE/PMGIRS prevê um total de 15 programas, 48 projetos e 540 ações. Explicou também sobre a priorização das ações para 20 anos, com início em 2022. Comentou que foi feito um mapeamento da análise da gestão fiscal do município, que utilizou o método de análise do índice de Firjan, que foi feito um levantamento das fontes de financiamento, que foram mapeadas ações de emergência e contingência. Por fim, comentou que o produto ficará em consulta pública até o dia 15/07/2021, e que as dúvidas e sugestões podem ser enviadas pelo formulário disponibilizado no site do Lagesa/Ufes e apresentado via QRCode na reunião.

10. Ao final da apresentação, a Sr^a Carina Prado agradeceu a apresentação e a participação de todos, e informou que os participantes poderiam fazer as perguntas e sugestões pelo chat ao vivo e pelo formulário on-line disponibilizado na descrição do vídeo.

11. Durante toda a reunião, a equipe do Lagesa/Ufes disponibilizou os *links* referentes ao formulário para que os participantes pudessem acessá-los, e também os links de acesso aos documentos já elaborados pela equipe Lagesa/Ufes. A equipe do Lagesa/Ufes interagiu com os participantes por meio do *chat* ao vivo ativo durante a reunião transmitida pelo *YouTube*.

12. Durante toda a reunião on-line, os espectadores fizeram comentários no *chat* ao vivo, retirando dúvidas, e fazendo solicitações e apontamentos.

13. A Sr^a. Carina Prado e os Srs. Renato Siman e Renato Meira conduziram as respostas às perguntas.

14. O Sr. Renan Silva fez um comentário que durante a elaboração do Plano Diretor Municipal – PDM de Cachoeiro de Itapemirim, sugeriu a obrigatoriedade a apresentação de projeto hidrossanitário, para reduzir ligações clandestinas da drenagem no esgoto ou vice-versa. O Eng. Renato Meira agradeceu a contribuição e informou que outra empresa está elaborando o PDM. A Sr^a Carina Prado comentou também que é importante ressaltar esta sugestão do Sr. Renan Silva, que a população precisa compreender que o poder público não detém da verdade absoluta, e não sabe de tudo, e sugestões como esta são válidas e que a equipe técnica da elaboração do PDM está analisando esta sugestão. O Sr. Renato Meira também comentou sobre as ações de fiscalização que estão inseridas no PMAE/PMGIRS, e que a equipe do Lagesa/Ufes também conversou com a equipe que está elaborando o PDM.

15. A Sr^a. Giselle Intra perguntou sobre qual é a capacidade de atendimento da ETE de Cachoeiro? O Sr. Renato Siman respondeu que o município possui várias ETE's, e que a ETE da Sede tem capacidade de tratamento de 289 l/s, e hoje opera com uma vazão de 205 l/s e tem uma capacidade ociosa de tratamento de 83 l/s, que é um bom índice, e que há uma ociosidade em todas as ETE's do Município (distritos e sede) que foram construídas prevendo o crescimento populacional. O Sr. Renato Siman informou a cobertura de 96,38% da população na Sede e que, basicamente, a cobertura do município é grande, e que



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

MEMÓRIA TÉCNICA

Apresentação Virtual dos Programas, Projetos e Ações - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 67

Data/Hora: 07/07/2021 19:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Youtube

FOLHA: 3 de 9

o PMAE/PMGIRS também identificou as localidades que não tem cobertura. Informou que a Universalização vai se dar em investimentos distribuídos em 20 anos, com a implantação de redes, construção de novas estações, ações sociais, entre outros.

16. A Sr^a. Marcia Rapoza perguntou sobre quem irá executar as ações previstas no plano? O Eng. Renato Meira disse que são 540 ações, que foram estabelecidas as secretarias responsáveis por executá-las, investimentos e prazos inicial e final. Há ações exclusivas para a AGERSA, e para a Concessionária de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário, que atualmente é a BRK Ambiental.

17. A Sr^a. Giselle Intra perguntou sobre quais as ações previstas para as áreas rurais? O Sr. Renato Siman informou que a área rural faz parte de todas as ações para integração e universalização do saneamento no Município nos eixos de abastecimento de água, esgotamento sanitário e resíduos sólidos.

18. O Sr. Jocimar de Assis Alves perguntou sobre as propostas para áreas não atendidas com serviços de saneamento, tanto em áreas de crescimento irregulares/clandestinos, quanto em áreas rurais. O Sr. Renato Siman informou que é necessário regularizar, com ações de fiscalização e educação ambiental. Informou que o PMAE/PMGIRS propõe ações de comunicar, de desburocratização dos processos e de apoio à regularização, e que o PDM deverá prever ferramentas de regularização, normas urbanísticas, entre outros.

19. O Sr. Renan Silva comentou que o município precisa de fiscalização, que é bem deficiente na cidade. O Eng. Renato Meira disse que o PMAE/PMGIRS contempla a instituição de diversos instrumentos normativos, que serão discutidos junto à Câmara de Vereadores, para organizar os serviços, em especial na área de gestão integrada de resíduos sólidos, e que atualmente não há distinção de pequeno e grande gerador, alguns empreendimentos não tem o controle do gerenciamento de resíduos e que muitas vezes a PMCI faz a coleta, transporte e destino desses resíduos, e que há a necessidade de aumentar a fiscalização (água, esgoto e resíduos).

20. O Sr. Renan Silva comentou que fez o Trabalho de Conclusão de Curso – TCC CC sobre a drenagem no Gilberto Machado e mesmo sendo um bairro nobre, é incrível a quantidade de sistemas de esgoto que estão ligados no sistema de drenagem. O Eng. Renato Meira exemplificou da importância de as pessoas entenderem a necessidade se ligarem na rede pública de esgotamento sanitário. Durante a apresentação comentou sobre a extinção de redes mistas, sobre esses domicílios que ligam o esgotamento sanitário na rede de drenagem e que a correção deste problema é prioridade absoluta no PMAE/PMGIRS. A Sr^a. Carina Prado também ressaltou da importância da educação ambiental neste processo, envolvendo a população. O Sr. Renato Siman também comentou que ligações irregulares também é comum em bairros nobres, e que as ações de educação ambiental são imprescindíveis

21. A Sr^a. Giselle Intra perguntou sobre ainda não ter uma totalidade captada, se 100% da cidade é ligada à rede de esgoto. O Sr. Renato Siman respondeu que não há ainda a cobertura de 100%, e que a intenção é sim a universalização com as ações propostas no PMAE/PMGIRS.

22. A Sr^a. Giselle Intra comentou que valoriza muito a educação ambiental, pois somente através dela irá alcançar toda essa mudança, quer seja na coleta seletiva, compostagem, uso correto dos PEVs, que isso faz toda a diferença, e que a educação ambiental deve ser inserida na educação básica escolar, desde a educação infantil. O Sr. Renato Siman disse que as ações de educação ambiental propostas no PMAE/PMGIRS serão contínuas.



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

MEMÓRIA TÉCNICA

Apresentação Virtual dos Programas, Projetos e Ações - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 67	Data/Hora: 07/07/2021 19:00 horas	Local: Reunião Virtual via Youtube	FOLHA: 4 de 9
---------------	-----------------------------------	------------------------------------	---------------

23. O Eng. Renato Meira agradeceu todas as considerações feitas, e informou que a coleta de esgotamento sanitário em Cachoeiro de Itapemirim tem uma cobertura de 87,73%, e fazendo um comparativo, o Instituto Trata Brasil informou que o Brasil como um todo possui uma cobertura de 54%, e que o Município está tem cobertura acima da média nacional.
24. O Sr. Wagner Eduardo Vasconcellos, Promotor de Justiça – MPES comentou que é importante que a implementação do Plano de Saneamento concilie o ativo exercício do poder de polícia do Município e o paulatino e progressivo trabalho de educação ambiental são fundamentais. O Eng. Renato Meira agradeceu a participação do Promotor, e informou que o PMAE/PMGIRS traz essa conexão.
25. O Eng. Renato Meira encerrou as perguntas e agradeceu a participação de todos.
26. O Sr. Renato Siman pediu para que a população encaminhe as perguntas, sugestões para o e-mail do Lagesa, e também pediu para que a população baixe os produtos e façam as suas contribuições até o dia 15/07/2021.
27. A Sr^a. Carina Prado agradeceu a participação de todos e da equipe do Lagesa/Ufes, reforçou que a reunião ficará disponível na plataforma *YouTube*, e destacou a importância da escuta popular de forma a atender a expectativa da população e encerrou a reunião.

Registro Fotográfico

The screenshot shows a YouTube live stream interface. The video player displays two participants in a split-screen view. The left participant is a woman with glasses, and the right is a man. The video title is "SANEAMENTO BÁSICO DE CACHOEIRO" and the subtitle is "Boa noite a todas e a todos!". The video is currently live, as indicated by "AO VIVO". Below the video, the title "Apresentação dos Programas, Projetos e Ações do PMAE/PMGIRS de Cachoeiro de Itapemirim/ES" is visible, along with "8 assistindo agora". To the right of the video player is a chat window titled "Principais mensagens" with several messages from users like "Lagesa Ufes", "Henrique Almeida", "Lucilia Stanzani", etc. The browser address bar shows "youtube.com/watch?v=E_KO2QRNkp0".



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

MEMÓRIA TÉCNICA

Apresentação Virtual dos Programas, Projetos e Ações - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 67

Data/Hora: 07/07/2021 19:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Youtube

FOLHA: 5 de 9

The screenshot shows a YouTube video player with a presentation slide. The slide features the logo of Cachoeiro de Itapemirim and the text: "Plano Municipal de Água e Esgoto e Gestão Integrada de Resíduos Sólidos" and "Programas, Projetos e Ações 07-07-2021". The video title is "Apresentação dos Programas, Projetos e Ações do PMAE/PMGIRS de Cachoeiro de Itapemirim/ES" and it shows 12 people watching.

The screenshot shows a YouTube video player with a presentation slide titled "Etapas de Elaboração do Plano". The slide displays a flowchart with the following steps: "Plano de Trabalho e Mobilização Social", "Diagnóstico", "Estudo Especial", "Programático", "Programas, projetos e ações", "Mecanismos de avaliação", "Resolução final e lançamento", and "Plano de L.P.". The video title is "Apresentação dos Programas, Projetos e Ações do PMAE/PMGIRS de Cachoeiro de Itapemirim/ES" and it shows 28 people watching.



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

MEMÓRIA TÉCNICA

Apresentação Virtual dos Programas, Projetos e Ações - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 67

Data/Hora: 07/07/2021 19:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Youtube

FOLHA: 6 de 9

youtube.com/watch?v=E_KO2QRNkp0

lagesa

SAANEAMENTO BÁSICO DE CACHOEIRO

RESPONDA AO FORMULÁRIO LINK NA DESCRIÇÃO

Renato Siman - UFES

Carina Prado

WWW.LAGESA.UFES.BR

PREFEITURA DE CACHOEIRO

Apresentação dos Programas, Projetos e Ações do PMAE/PMGIRS de Cachoeiro de Itapemirim/ES

31 assistindo agora

9 0 COMPARTILHAR SALVAR ...

Principais mensagens

- Fabiana Ramos Dias Caçador Boa noite
- Carina prado da silva Carina Prado da Silva - Secretaria de Meio Ambiente
- Rosiane Steiro boa noite! Rosiane - SEMMA
- Maele Blunck Boa noite!
- Maele Blunck Maele - semma
- Oceano Negro Boa noite. Nivea, assessora do vereador Marcelinho Fávero.
- Flavia Inglez Boa noite!
- Eventos ABES ES Boa noite!
- Vitória Moulin boa noite! SEMMA - gerência controle de resíduos sólidos
- Giselle Intra Boa noite! Giselle Intra, da Gerência de Resíduos, Semma
- Rumenigge Carrico boa noite

Diga algo...

0/200

youtube.com/watch?v=E_KO2QRNkp0

lagesa

SAANEAMENTO BÁSICO DE CACHOEIRO

RESPONDA AO FORMULÁRIO LINK NA DESCRIÇÃO

Carina Prado

Renato Dutra - Lagesa/Ufes

WWW.LAGESA.UFES.BR

PREFEITURA DE CACHOEIRO

Apresentação dos Programas, Projetos e Ações do PMAE/PMGIRS de Cachoeiro de Itapemirim/ES

36 assistindo agora

9 0 COMPARTILHAR SALVAR ...

Principais mensagens

- Rosiane Steiro boa noite! Rosiane - SEMMA
- Maele Blunck Boa noite!
- Maele Blunck Maele - semma
- Oceano Negro Boa noite. Nivea, assessora do vereador Marcelinho Fávero.
- Flavia Inglez Boa noite!
- Eventos ABES ES Boa noite!
- Vitória Moulin boa noite! SEMMA - gerência controle de resíduos sólidos
- Giselle Intra Boa noite! Giselle Intra, da Gerência de Resíduos, Semma
- Rumenigge Carrico boa noite
- Renato Ribeiro Siman Essa galera da ufes só produz balbúrdia
- José Augusto Corteze Antonio Boa Noite

Diga algo...

0/200



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

MEMÓRIA TÉCNICA

Apresentação Virtual dos Programas, Projetos e Ações - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 67	Data/Hora: 07/07/2021 19:00 horas	Local: Reunião Virtual via Youtube	FOLHA: 7 de 9
---------------	-----------------------------------	------------------------------------	---------------

youtube.com/watch?v=E_KO2QRNkp0

lagesa

Principais mensagens

- controle de resíduos sólidos
- Giselle Intra Boa noite! Giselle Intra, da Gerência de Resíduos, Semma
- Rumentigge Carrico boa noite
- Renato Ribeiro Siman Essa galera da ufes só produz balbúrdia
- José Augusto Corteze Antonio Boa Noite
- Diogo Buarque Boa noite. Diogo Buarque - UFES
- leo santos Boa noite - SEMMAT
- Renan Silva Durante a elaboração do POM de Cachoeiro eu dei a sugestão de tornar obrigatória a apresentação de projeto hidrossanitário, para reduzir ligações clandestinas da drenagem no esgoto ou vice versa
- Dayane Valentina Brumatti Boa noite. Doutoranda UFES. Boa apresentação!
- Jocimar de Assis Alves Jocimar - BRK

youtube.com/watch?v=E_KO2QRNkp0

lagesa

Principais mensagens

- Política Municipal de Educação Ambiental
- Paulo Roberto Arantes Com certeza
- Paulo Roberto Arantes Já ouvi falar
- Marcia Rapoza Quem irá executar as ações previstas no plano?
- Lagesa Ufes Fiquem à vontade para fazer perguntas aqui no chat. Iremos responder no final das falas.
- Lagesa Ufes Queremos ouvi-los! A participação de vocês é fundamental.
- Giselle Intra Quais as ações previstas para as áreas rurais?
- Lagesa Ufes Conheçam melhor o trabalho que está sendo feito. <https://lagesa.ufes.br/pt-br/produz-toes>
- Jocimar de Assis Alves Gostaria de saber das propostas para áreas não atendidas com serviços de saneamento, tanto em áreas de crescimento irregulares/ clandestinos, quanto em áreas rurais.



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

MEMÓRIA TÉCNICA

Apresentação Virtual dos Programas, Projetos e Ações - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 67

Data/Hora: 07/07/2021 19:00 horas

Local: Reunião Virtual
via Youtube

FOLHA: 8 de 9

youtube.com/watch?v=E_KO2QRNkp0

lagesa

SANEAMENTO BÁSICO DE CACHOEIRO

RESPONDA AO FORMULÁRIO LINK NA DESCRIÇÃO

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

Cachoeiro de Itapemirim

Plano de Execução

WWW.LAGESA.UFES.BR

APRESENTAÇÃO DOS PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES DO PMAE/PMGIRS DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM/ES

39 assistindo agora

15 1 COMPARTILHAR SALVAR

Principais mensagens

- Marcia Rapoza: Quem irá executar as ações previstas no plano?
- Lagesa Ufes: Fiquem à vontade para fazer perguntas aqui no chat. Iremos responder no final das falas.
- Lagesa Ufes: Queremos ouvi-los! A participação de vocês é fundamental.
- Giselle Intra: Quais as ações previstas para as áreas rurais?
- Lagesa Ufes: Conheçam melhor o trabalho que está sendo feito. <https://lagesa.ufes.br/pt-br/produ-to>
- Jocimar de Assis Alves: Gostaria de saber das propostas para áreas não atendidas com serviços de saneamento, tanto em áreas de crescimento irregulares/ clandestinos, quanto em áreas rurais.
- Lagesa Ufes: A opinião de vocês é fundamental! Escrevam aqui no chat :)
- Lagesa Ufes: Já já estaremos respondendo todas as dúvidas!

youtube.com/watch?v=E_KO2QRNkp0

lagesa

SANEAMENTO BÁSICO DE CACHOEIRO

RESPONDA AO FORMULÁRIO LINK NA DESCRIÇÃO

Análise do Índice Firjan de Gestão Fiscal (IFGF)

Categoria	Descrição	Cachoeiro de Itapemirim
Autonomia	Análise a relação entre as receitas oriundas da atividade econômica do município e os custos para financiar sua existência	0,85 (Gestão Excelente)
Gastos com Pessoal	Mostra quanto os municípios gastam com pagamento de pessoal em relação ao total da Receita Corrente Líquida	0,62 (Bom Gestão)
Liquidez	Verifica a relação entre o total de restos a pagar acumulados no ano e os recursos em caixa disponíveis para cobri-los no ano seguinte	0,99 (Gestão Excelente)
Investimentos	Mede a parcela da receita total dos municípios destinada aos investimentos, aqueles que geram bem-estar à população e melhoram o ambiente de negócios	0,09 (Gestão Crítica)

Faça a sua parte e ajude seu município. Acesse o link na descrição e responda nosso formulário.

APRESENTAÇÃO DOS PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES DO PMAE/PMGIRS DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM/ES

36 assistindo agora

15 1 COMPARTILHAR SALVAR

Principais mensagens

- Marcia Rapoza: Quem irá executar as ações previstas no plano?
- Lagesa Ufes: Fiquem à vontade para fazer perguntas aqui no chat. Iremos responder no final das falas.
- Lagesa Ufes: Queremos ouvi-los! A participação de vocês é fundamental.
- Giselle Intra: Quais as ações previstas para as áreas rurais?
- Lagesa Ufes: Conheçam melhor o trabalho que está sendo feito. <https://lagesa.ufes.br/pt-br/produ-to>
- Jocimar de Assis Alves: Gostaria de saber das propostas para áreas não atendidas com serviços de saneamento, tanto em áreas de crescimento irregulares/ clandestinos, quanto em áreas rurais.
- Lagesa Ufes: A opinião de vocês é fundamental! Escrevam aqui no chat :)
- Lagesa Ufes: Já já estaremos respondendo todas as dúvidas!



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

MEMÓRIA TÉCNICA

Apresentação Virtual dos Programas, Projetos e Ações - PMAE/PMGIRS

Reunião nº 67	Data/Hora: 07/07/2021 19:00 horas	Local: Reunião Virtual via Youtube	FOLHA: 9 de 9
---------------	-----------------------------------	------------------------------------	---------------

youtube.com/watch?v=E_KO2QRNkp0

lagesa

SANEAMENTO BÁSICO DE CACHOEIRO

Obrigado!

RESPONDA AO FORMULÁRIO LINK NA DESCRIÇÃO

LAGESA
• (27) 4009-2076
• (27) 4009-2168
• coordenacao@lagesa@gmail.com
• www.lagesa.ufes.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE
• (28) 3156-6311
• secretaria@cachoeiro.es.gov.br

WWW.LAGESA.UFES.BR

APRESENTAÇÃO DOS PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES DO PMAE/PMGIRS DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM/ES

37 assistindo agora

15 1 COMPARTILHAR SALVAR

Principais mensagens

- Lagesa Ufes: Fiquem à vontade para fazer perguntas aqui no chat. Iremos responder no final das falas.
- Lagesa Ufes: Queremos ouvi-los! A participação de vocês é fundamental.
- Giselle Intra: Quais as ações previstas para as áreas rurais?
- Lagesa Ufes: Conheçam melhor o trabalho que está sendo feito. <https://lagesa.ufes.br/pt-br/producao>
- Jocimar de Assis Alves: Gostaria de saber das propostas para áreas não atendidas com serviços de saneamento, tanto em áreas de crescimento irregulares/ clandestinos, quanto em áreas rurais.
- Lagesa Ufes: A opinião de vocês é fundamental! Escrevam aqui no chat :)
- Lagesa Ufes: Já já estaremos respondendo todas as dúvidas!
- Lagesa Ufes: Avalie essa reunião: <https://forms.gle/gJhPxiK98W4T3ts7>

Diga algo...

0/200

youtube.com/watch?v=E_KO2QRNkp0

lagesa

SANEAMENTO BÁSICO DE CACHOEIRO

RESPONDA AO FORMULÁRIO LINK NA DESCRIÇÃO

Renato Dutra - Lagesa/Ufes

Carina Prado

Renato Siman - UFES

WWW.LAGESA.UFES.BR

APRESENTAÇÃO DOS PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES DO PMAE/PMGIRS DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM/ES

35 assistindo agora

15 1 COMPARTILHAR SALVAR

Principais mensagens

- Lagesa Ufes: Fiquem à vontade para fazer perguntas aqui no chat. Iremos responder no final das falas.
- Lagesa Ufes: Queremos ouvi-los! A participação de vocês é fundamental.
- Giselle Intra: Quais as ações previstas para as áreas rurais?
- Lagesa Ufes: Conheçam melhor o trabalho que está sendo feito. <https://lagesa.ufes.br/pt-br/producao>
- Jocimar de Assis Alves: Gostaria de saber das propostas para áreas não atendidas com serviços de saneamento, tanto em áreas de crescimento irregulares/ clandestinos, quanto em áreas rurais.
- Lagesa Ufes: A opinião de vocês é fundamental! Escrevam aqui no chat :)
- Lagesa Ufes: Já já estaremos respondendo todas as dúvidas!
- Lagesa Ufes: Avalie essa reunião: <https://forms.gle/gJhPxiK98W4T3ts7>

Diga algo...

0/200