

# Produto P10.5

## RELATÓRIO DO CICLO DE CONSULTAS PÚBLICAS FINAIS

PDGV-RE-P10-5-001-R0

Maio, 2023.



## PLANO DIRETOR DE ÁGUAS URBANAS

REGIÃO METROPOLITANA

DA GRANDE VITÓRIA

(PDAU-RMGV)

## **Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória (PDAU-RMGV)**

ELABORADO POR

CONSÓRCIO TETRA TECH

– CONCREMAT



### **CONTRATANTE:**

COMPANHIA ESPÍRITO

SANTENSE DE SANEAMENTO



**GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO**

COMITÊ DIRETIVO DO PROGRAMA DE GESTÃO INTEGRADA DAS ÁGUAS E  
DA PAISAGEM Projeto BIRD Empréstimo N° 8355 – BR

CONTRATO

CT00162020

### **DATA DE INÍCIO DO CONTRATO**

08 de junho de 2020

### **CONCLUSÃO PREVISTA**

16 de junho de 2023

# Sumário

1	Resumo Executivo.....	12
2	Justificativa e Objetivos .....	13
3	Estratégia de Mobilização .....	14
3.1	Eventos Predecessores .....	15
3.1.1	Modalidade de Execução .....	16
3.2	Processo de Divulgação .....	20
3.3	Consulta dos Produtos .....	20
3.4	Execução dos Eventos Previstos .....	21
3.5	Atividades Sucessoras.....	22
4	Resultados.....	23
4.1	Deliberações Básicas.....	23
4.2	Atividades de Divulgação.....	24
4.3	Execução dos Eventos.....	34
4.3.1	Apontamentos do Ciclo de Consultas Públicas.....	43
4.4	Estudo das Presenças e Análise das Métricas .....	44
4.4.1	Visualizações.....	45
4.4.2	Espectadores Únicos.....	47
4.4.3	Participações Declaradas.....	48
4.5	Avaliação dos Eventos .....	50
5	Considerações Finais.....	54
6	Equipe de Mobilização Social.....	56
	Apêndice A – Lista de Presença.....	57
	Apêndice B – Extratos dos Chats .....	64

## Índice de Figuras

Figura 1 – Estratégia de mobilização empregada.....	14
Figura 2 – Exemplo de reunião interna entre equipe de mobilização social e Coordenação Geral do PDAU.....	19
Figura 3 – Exemplo de reunião interna de pactuação entre equipe de mobilização social, coordenação e convidados dos eventos.....	19
Figura 4 – Exemplo de peça gráfica voltada à divulgação do Ciclo de Consultas Públicas.....	25
Figura 5 – Exemplo de peça gráfica voltada à divulgação do evento de Guarapari para o Ciclo de Consultas Públicas Finais.....	26
Figura 6 – Exemplo de publicação feita no site oficial da Prefeitura Municipal de Serra.....	27
Figura 7 – Exemplo da seção no site do PDAU com informações sobre a Consulta Pública Final de Vila Velha.....	27
Figura 8 – Exemplo da seção no site do PDAU com informações sobre os eventos.....	28
Figura 9 – Extrato do formulário virtual para registro de participação, avaliação dos eventos e envio de dúvidas.....	29
Figura 10 – Extrato de e-mail veiculado para a divulgação da Consulta Pública Final de Vitória.....	30
Figura 11 – Exemplo de comunicação via WhatsApp com representante da sociedade civil.....	31
Figura 12 – Exemplo de comunicação via WhatsApp com liderança comunitária.....	32
Figura 13 – Reportagem veiculada sobre o Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU (1).....	33
Figura 14 – Reportagem veiculada sobre o Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU (2).....	33
Figura 15 – Sr. <sup>a</sup> Flávia Mota fornecendo recomendações para a transmissão da Consulta de Vila Velha, em 25/04/2023.....	36
Figura 16 – Apresentação do Sr. <sup>o</sup> Claudio Denicoli na Consulta de Serra, em 18/04/2023.....	37

Figura 17 – Apresentação do histórico do PDAU pelo Sr.º Luiz Orsini durante a Consulta de Viana, em 24/04/2023.....	37
Figura 18 – Sr.º Luiz Orsini durante a apresentação da Visão Geral do município (1ª Parte da “Palestra Técnica”) durante a Consulta de Vila Velha, em 25/04/2023.....	38
Figura 19 – Sr.º Antonio Giansante conduzindo a apresentação dos Programas e Plano de Ação (2ª Parte da “Palestra Técnica”) durante a Consulta de Cariacica, em 26/04/2023.....	39
Figura 20 – Sr.º Pedro Leite discutindo o momento de Obras e Medidas Complementares (3ª Parte da “Palestra Técnica”) durante a Consulta de Fundão, em 11/04/2023.....	39
Figura 21 – Sr.º Antonio Giansante discutindo o momento de Obras e Medidas Complementares (3ª Parte da “Palestra Técnica”) durante a Consulta de Fundão, em 11/04/2023.....	40
Figura 22 – Sr.º Luiz Orsini conduzindo o fechamento da “Palestra Técnica” com a apresentação dos Investimentos (4ª Parte) durante a Consulta de Vitória, em 19/04/2023.....	40
Figura 23 – Extrato de alguns questionamentos feitos pelos participantes no chat da Consulta de Vila Velha, em 25/04/2023.....	41
Figura 24 – Momento de perguntas e respostas sob moderação do Sr.º Renato Siman na Consulta de Guarapari, em 10/04/2023.....	42
Figura 25 – Momento de perguntas e respostas sob moderação do Sr.º João Depoli na Consulta de Serra, em 18/04/2023.....	42
Figura 26 – Sr.ª Flávia Mota realizando os agradecimentos e recomendações finais durante o Seminário de Fundão, em 30/08/2022.....	43
Figura 27 – Distribuição geral dos apontamentos populares oriundos do Ciclo de Consultas Públicas Finais.....	44
Figura 28 – Análise integrada das visualizações referentes a cada etapa de mobilização social realizada pelo PDAU.....	45
Figura 29 – Análise das visualizações totais referentes ao Ciclo de Consultas Públicas Finais.....	46
Figura 30 – Análise integrada dos espectadores únicos referentes a cada etapa de mobilização social realizada pelo PDAU.....	47

Figura 31 – Análise dos espectadores únicos referentes ao Ciclo de Consultas Públicas Finais.....	48
Figura 32 – Análise integrada da quantidade de presenças cadastradas em cada etapa de mobilização social realizada pelo PDAU. ....	49
Figura 33 – Análise da representação das presenças cadastradas nos eventos de mobilização social do PDAU.....	50
Figura 34 – Grau de satisfação dos respondentes em relação aos eventos do Ciclo de Consultas Públicas Finais.....	51
Figura 35 – Avaliação dos respondentes sobre a duração dos eventos do Ciclo de Consultas Públicas Finais.....	51
Figura 36 – Avaliação dos respondentes sobre o conteúdo apresentado nos eventos do Ciclo de Consultas Públicas Finais. ....	52
Figura 37 – Avaliação dos respondentes sobre a dinâmica de realização dos eventos do Ciclo de Consultas Públicas Finais. ....	52
Figura 38 – Plataforma pela qual os respondentes tomaram conhecimento dos eventos do Ciclo de Consultas Públicas Finais.....	53

## Índice de Tabelas

Tabela 1 – Etapas e eventos de mobilização social realizados pelo PDAU-RMGV. ....	11
Tabela 2 – Adaptações necessárias às reuniões virtuais. ....	17
Tabela 3 – Exemplos de reuniões, oficinas, audiências públicas e eventos semelhantes feitos no Espírito Santo e no Brasil. ....	18
Tabela 4 – Roteiro semiestruturado da programação acordada para a realização dos Seminários.....	35
Tabela 5 – Equipe de Mobilização Social.....	56
Tabela 6 – Lista de presença do Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU. ....	58
Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023). ....	65
Tabela 8 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Fundão (11/04/2023). ....	75

Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023). .....	84
Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023). .....	98
Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023). .....	111
Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).....	128
Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).....	140

## Acrônimos

ABES-ES – Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental – Seção Espírito Santo

AGERH – Agência Estadual de Recursos Hídricos

ALES – Assembleia Legislativa do Espírito Santo

AMM – Associação de Moradores de Maruípe

APP – Área de Preservação Permanente

ASIARFA – Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes

CBH – Comitê da Bacia Hidrográfica

CESAN – Companhia Espírito Santense de Saneamento

COMDEVIT – Conselho Metropolitano de Desenvolvimento da Grande Vitória

CONSEMAC – Conselho Municipal de Meio Ambiente de Cariacica

DESEA – Fórum de Desenvolvimento Social, Econômico e Ambiental do Grande Vale Encantado

DNIT – Departamento Nacional de Infraestrutura e Transportes

EESC/USP – Escola de Engenharia de São Carlos da Universidade de São Paulo

FAMOC – Federação das Associações de Moradores de Cariacica

FAMOMPOG – Federação das Associações de Movimentos Populares de Guarapari

FAMOPES – Federação dos Movimentos Populares do Espírito Santo

FEST – Fundação Espírito-Santense de Tecnologia

IEMA – Instituto Estadual de Meio Ambiente

IFES – Instituto Federal do Espírito Santo

IJSN – Instituto Jones dos Santos Neves

ODS-ES – Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável

ONG – Organização Não Governamental

PDAU – Plano Diretor de Águas Urbanas

PDM – Plano Diretor Municipal

RMGV – Região Metropolitana da Grande Vitória, composta pelos municípios: Cariacica, Fundão, Guarapari, Serra, Viana, Vila Velha e Vitória.

SEAMA – Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos

SEDURB – Secretaria de Estado de Saneamento, Habitação e Desenvolvimento Urbano

TR – Termo de Referência

UFES – Universidade Federal do Espírito Santo

UTAP – Unidade Territorial de Análise e Planejamento

## Apresentação

O Consórcio Tetra Tech – Concremat apresenta à Companhia Espírito Santense de Saneamento (CESAN), o **Relatório do Ciclo de Consultas Públicas Finais** conduzido no âmbito do Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória (PDAU-RMGV), objeto do Contrato nº CT00162020. O presente relatório apresenta a metodologia e os resultados obtidos pela realização dos eventos conduzidos remotamente para este ciclo, que ocorreu entre os dias 10 e 26 de abril de 2023.

É importante lembrar que, embora a execução de eventos de mobilização social seja convencionalmente feita de modo presencial, a possibilidade de realizar Seminários, Audiências e Consultas Públicas em um ambiente virtual foi apresentada ainda no Plano de Trabalho (Produto P1) do PDAU, em virtude de seu desenvolvimento ter ocorrido durante toda a progressão da COVID-19 e suas variantes, o que exigiu uma rápida adaptação por parte da equipe às portarias emitidas pela Secretaria Estadual de Saúde do Espírito Santo (SESA), que restringiu reuniões presenciais.

Diante disto, todas as deliberações e restrições impostas pelas autoridades competentes levaram a equipe a reformular suas estratégias e expectativas, bem como a empreender esforços inovadores para alcançar a operacionalização de ciclos de eventos capazes de atender aos objetivos firmados e às exigências do órgão fiscalizador.

Assim sendo, foram planejados eventos de mobilização social transmitidos remotamente pelo YouTube (Zoom, no caso 1º Ciclo de Seminários, realizado em maio de 2021) para cada um dos municípios da RMGV, mas com execução síncrona e envolvendo tanto a equipe de mobilização e a equipe técnica quanto a população, alvo das consultas. Por conta disto, todos os profissionais foram devidamente treinados e assessorados pela equipe de mobilização social, ao longo dos eventos realizados, para se adaptarem às novas tecnologias derivadas das restrições de aglomerações e contato físico, impostas ao longo da pandemia.

Salienta-se que, embora alguns ciclos de mobilização tenham ocorrido durante épocas sensíveis e com expressivos números de hospitalizações devido à COVID-19, o presente e outros foram conduzidos em ocasiões mais amenas. Nestas, a manutenção da modalidade remota se deu em virtude dos excelentes resultados de quantidade de participações e qualidade das contribuições advindas dos eventos virtuais síncronos. Deste modo, as discussões e análises conduzidas no âmbito das estratégias de trabalho levaram a equipe a permanecer com a realização de eventos remotos ao longo do desenvolvimento do Plano.

Por fim, os eventos foram realizados conforme cronograma, traçado no Plano de Trabalho do PDAU e estão apresentados na

Tabela 1 a seguir.

**Tabela 1 – Etapas e eventos de mobilização social realizados pelo PDAU-RMGV.**

<b>Etapas</b>	<b>Produto</b>	<b>Eventos de Mobilização</b>	
1	Plano de trabalho	<b>Seminário Introdutório</b> (22 de fevereiro de 2021)	
	Bases de dados		
	Levantamento de dados		
2	Diagnóstico das inundações e seus impactos sociais e ambientais	<b>1º Ciclo de Seminários</b> (04 a 27 de maio de 2021)	<b>Ciclo de Audiências Públicas</b> (06 de dezembro de 2021 a 20 de janeiro de 2022)
	Diagnóstico das medidas não-estruturais da drenagem urbana da RMGV		
3	Propostas de medidas estruturais e não estruturais e estratégias de implementação	<b>2º Ciclo de Seminários</b> (23 de agosto a 22 de setembro de 2022)	
	Gestão das Águas Urbanas da RMGV		
	Programas (identificação de programas e elaboração de termo de referência)		
	Plano de Ação		
	Relatórios Mobilização Social		
4	Relatório Final – Sumário Executivo	<b>Ciclo de Consultas Públicas Finais</b> (10 a 26 de abril de 2023)	

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

# 1 Resumo Executivo

Ao longo do mês de abril de 2023, o **Ciclo de Consultas Públicas Finais** do Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória (PDAU-RMGV) encerrou o processo de participação pública implementado para atendimento das diretrizes do agente financiador do trabalho. Com eventos virtuais síncronos, este ciclo contou com **7 eventos** que agregaram **1.065** visualizações e **689 espectadores únicos**.

Totalizando cerca de **16 horas** de reuniões a uma média de **2h16min/evento**, o ciclo contou com encontros virtuais exclusivos para cada um dos sete municípios que compõem a RMGV. Além de discutir aspectos metodológicos e as propostas elaboradas, todos os eventos contaram com um extenso momento para discussão de tópicos apresentados pelos participantes por meio de manifestações via perguntas e comentários publicados no chat dos vídeos. Independentemente de sua origem, salienta-se que todas estas participações foram devidamente atendidas/respondidas tanto ao vivo, durante as transmissões, quanto posteriormente, via e-mail (para o caso de sua obtenção ter ocorrido pelo preenchimento de formulários veiculados após a condução do evento).

Em suma, estes encontros tiveram **91%** de aprovação do público e coletaram mais de **350** contribuições (relativas a perguntas e/ou comentários) sobre diversos assuntos de interesse, como a qualidade da água, a natureza das soluções apresentadas, as áreas que estas contemplam, a participação pública no trabalho e mais.

Também cabe mencionar que o ciclo foi amparado pelo **Grupo de Sustentação** do PDAU, que contribuiu semanalmente nas deliberações técnicas e processuais dos eventos, além de ter auxiliado na condução e na devida mobilização do público-alvo. Tal papel foi desempenhado sobretudo pelos representantes das Prefeituras Municipais envolvidas, que não só atuaram como anfitriões das Consultas Públicas, mas colaboraram ativamente com sua efetiva divulgação. É importante ressaltar que este Grupo foi previsto ainda no Termo de Referência do Plano, tendo incorporado membros das equipes técnicas da CESAN e do CONSÓRCIO TETRA TECH – CONCREMAT, além de representantes das sete Prefeituras da Grande Vitória, da Secretaria de Estado de Saneamento, Habitação e Desenvolvimento Urbano (SEDURB), do Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN) e mais.

Frente o exposto, nos tópicos adiante são discutidos os principais aspectos que permitiram a realização destes eventos e a obtenção dos resultados mencionados.

## 2 Justificativa e Objetivos

Conforme exposto ao longo das ações de mobilização social conduzidas, o PDAU é fundamentado na integração entre excelência técnica, incorporação do conhecimento existente e compromisso social. E para se valer disto, o trabalho empreendeu constantes esforços voltados ao aprimoramento da participação pública no planejamento e desenvolvimento das ações de manejo das águas pluviais da RMGV.

Diante disso, todas as suas ações sociais foram estruturadas como uma *caminhada coletiva*, na qual os participantes foram submetidos a um processo de:

- i. Informação sobre as atividades desenvolvidas;
- ii. Escuta e integração de suas vivências; e
- iii. Promoção da corresponsabilidade e pertencimento destes em relação ao Plano.

Para então suportar estas premissas, as ações de mobilização foram embasadas pelos tópicos 7 e 9.10.1 do Termo de Referência (TR) do trabalho, que prevê:

- “Deverão ser realizados **Seminários** com as comunidades durante a fase da elaboração do Plano para a população poder contribuir com suas demandas locais”;
- “Realizar **Audiências Públicas** em todos os municípios da RMGV. As Audiências deverão acontecer com os objetivos de apresentar resultados do PDAU-RMGV”; e
- “Deverão ser realizadas **Audiências Públicas**, com a participação de toda a população, para apresentação e apreciação das fases de elaboração do PDAU-RMGV. Deverão ser realizadas, no mínimo, uma audiência em cada município da RMGV. Nas Audiências deverão ser destacadas as demandas colocadas pelas comunidades nos seminários de construção do diagnóstico bem como as soluções propostas pelo plano. As contribuições que venham a ser sugeridas nas Audiências deverão ser avaliadas pela equipe técnica, acatadas caso sejam viáveis, e respondidas caso não sejam adotadas”.

Diante disso, a materialização dos eventos conduzidos no Ciclo de Consultas Públicas Finais teve o intuito de atender a uma série de objetivos específicos a cada etapa, conforme é listado adiante.

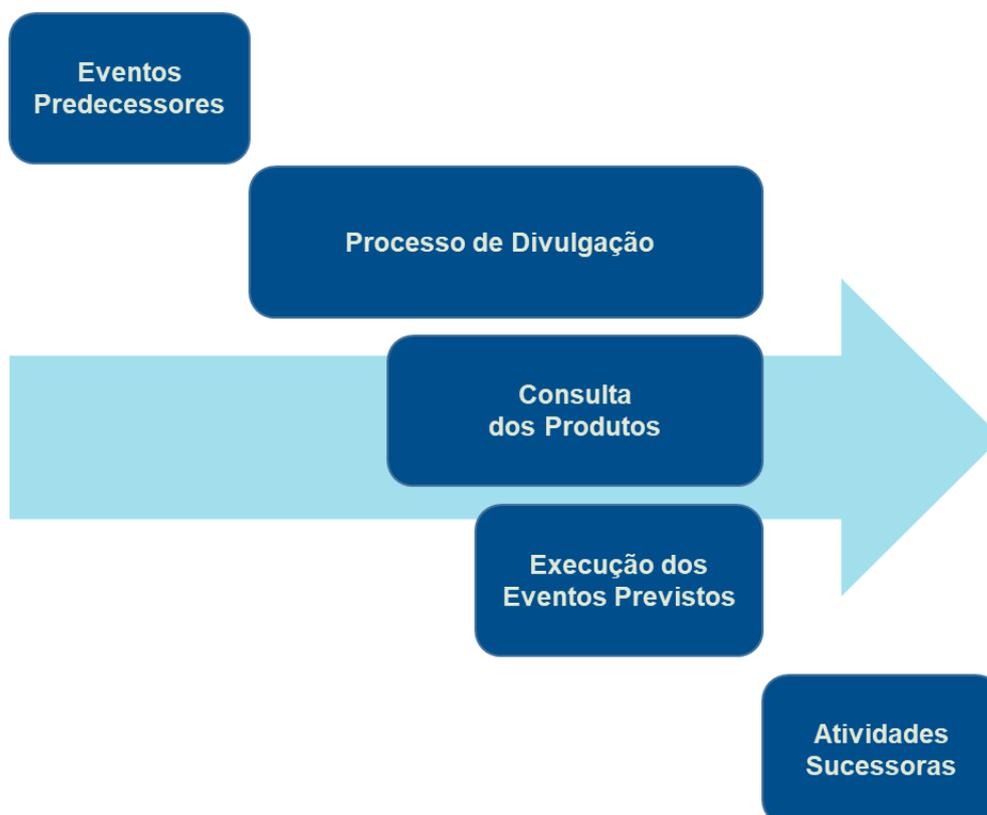
Dito isto, o presente ciclo foi concebido diante da necessidade de fechamento do PDAU junto à sociedade civil. Assim sendo, seus eventos tiveram caráter final e apoiaram-se na apresentação das propostas para a gestão das águas pluviais e controle dos impactos das inundações na Região Metropolitana da Grande Vitória. Esta etapa também contou com a disponibilização para *download* e consulta de todos os produtos elaborados pelo Plano, sobretudo o Produto 11, que trata de seu resumo executivo.

### 3 Estratégia de Mobilização

A necessidade de realização de um processo sério e representativo de mobilização social foi inicialmente discutida em reunião entre o Consórcio Tetra Tech-Concremat, a Coordenação Geral do PDAU e o seu Grupo de Sustentação ainda em 27/11/2020.

Desde então, os Bate-Papos, Mesas-Redondas, Seminários, Audiências e Consultas Públicas realizados no âmbito do Plano se apoiaram em uma estratégia metodológica inovadora que foi formulada e aperfeiçoada ao longo de todo o trabalho como uma alternativa para contornar as restrições impostas pela COVID-19 e seus desdobramentos posteriores, bem como para garantir a manutenção e otimização dos resultados alcançados. Diante disto, a cada novo ciclo foram incorporados incrementos relativos ao aprendizado alcançado nas etapas anteriores e às particularidades inerentes ao momento de desenvolvimento do Plano.

Assim sendo, foram estabelecidas **cinco fases** para nortear o processo: “Eventos Predecessores”, “Processo de Divulgação”, “Consulta dos Produtos” (quanto aplicável), “Execução dos Eventos Previstos” e “Atividades Sucessoras” (conforme ilustra a Figura 1).



**Figura 1 – Estratégia de mobilização empregada.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023

Os tópicos adiante apresentam uma abordagem sintética da referida estratégia, detalhando o objetivo e as principais atividades que compuseram suas fases neste Ciclo de Consultas Públicas Finais.

### 3.1 Eventos Predecessores

Como primeira fase do processo de mobilização social, destacam-se os chamados “Eventos Predecessores”. Estes englobaram todos os esforços de planejamento que envolveram deliberações, roteirizações, atualizações e pactuações que antecederam o início de qualquer formalização e/ou contato público sobre a ocorrência dos eventos. Desta forma, correspondem ao *manual de operações* do que foi executado, sendo que suas principais atividades foram representadas por:

- Deliberações voltadas à:
  - Modalidade de execução (conforme detalha o tópico 3.1.1 adiante);
  - Local/Plataforma de realização;
  - Quantidade de eventos a serem realizados;
  - Tempo de duração;
  - Datas de realização;
  - Data de início do processo de divulgação dos eventos;
  - Data limite para entrega do relatório técnico a ser disponibilizado para consulta pública (quando aplicável);
  - Duração do período de consulta popular (quando aplicável) e veiculação de formulários virtuais;
  - Data do repasse à população e demais stakeholders das considerações da coordenação e equipe técnica sobre todas as contribuições que forem obtidas no ciclo pelo preenchimento dos formulários virtuais.
- Elaboração e aprovação dos materiais gráficos/técnicos referentes às:
  - Peças gráficas, textos de convites e releases publicitários;
  - Roteiro dos eventos;
  - Formulários virtuais para consulta pública;
  - Formulários virtuais para registro de presenças e avaliação dos eventos.
- Atualizações de:
  - Cadastro dos stakeholders/partes interessadas;
  - Banco de contatos.

- Pactuações pertinentes junto aos:
  - Representantes das Prefeituras no Grupo de Sustentação (para participação e divulgação do evento relacionado ao seu município);
  - Secretarias Municipais e de Estado de Comunicação (para estratégia de divulgação dos eventos);
  - Meios de comunicação pública (para publicação de matérias, reportagens e outros).

### 3.1.1 Modalidade de Execução

Embora eventos de mobilização social sejam notoriamente realizados de forma presencial, as restrições impostas pela pandemia da COVID-19 aliadas ao impreterível atendimento das exigências do Termo de Referência do estudo demandaram adaptações à metodologia do trabalho. Logo, enfatizar a etapa de escolha pela modalidade de execução dos eventos foi um passo fundamental ao sucesso dos ciclos conduzidos, uma vez que tal deliberação teria um significativo potencial de impacto nas expectativas, estratégias, participações, cronogramas, recursos e custos atrelados.

Neste sentido, durante os anos de 2020 e 2021, a então a inexistência de uma perspectiva de quando seriam retomadas as atividades numa condição “normal”, sobretudo diante da publicação de diversos decretos e normativas de controle que tratavam das medidas de isolamento social e prevenção/combate à COVID-19, fez com que a equipe do PDAU tivesse que prever, ainda em seu Plano de Trabalho, a possibilidade de **alterar suas reuniões do formato presencial ao remoto**.

Assim sendo, tal alteração requisitou sofisticados ajustes aos aspectos metodológicos já previstos, de modo que a equipe teve que se debruçar sobre um robusto processo de planejamento que contou com diversas reuniões estratégicas voltadas ao:

#### **Levantamento das atividades de cunho presencial e proposição de seu equivalente de execução no ambiente virtual (conforme exhibe a**

- Tabela 2);
- Estudo das dificuldades inerentes a uma migração para o formato remoto (como organização de listas de presença, garantia de um momento de fala adequado à população, entendimento das representações das presenças obtidas e realização de registros fotográficos dos eventos);
- Levantamento, estudo e avaliação de experiências análogas conduzidas em outros municípios do Espírito Santo, bem como do país (vide Tabela 3);
- Alinhamento e redefinição de procedimentos e expectativas entre equipe de mobilização, Grupo de Sustentação e coordenação (vide Figura 2 e Figura 3).

**Tabela 2 – Adaptações necessárias às reuniões virtuais.**

<b>Atividade usualmente exercidas presencialmente</b>	<b>Adaptação no formato virtual</b>
Reuniões de pactuação com stakeholders	Uso de aplicativos acessíveis ao público-alvo (Teams, Meet, Zoom ou outros aplicativos).
Realização de Seminários, Audiências Públicas e/ou Consultas Públicas	Realização de transmissões ao vivo (via YouTube e Zoom)
Momento de palestra técnica	Transmissão ao vivo de apresentações do PowerPoint e/ou vídeos, com a veiculação audiovisual simultânea de diversos palestrantes (via YouTube e Zoom)
Momento de escuta comunitária (possibilidade de fala para questionamentos, dúvidas, comentários, críticas e outras manifestações)	Participação audiovisual dos presentes (via Zoom) e/ou utilização dos chats dos vídeos (via YouTube e Zoom), além do preenchimento de formulários virtuais veiculados ao longo dos ciclos de eventos (via Google Forms)
Participação social nas reuniões (questionário ao vivo sobre drenagem para construção de um biomapa)	Construção de biomapa (via Google Earth) durante evento virtual ao vivo a partir da abertura de áudio e vídeo aos participantes (via Zoom) e/ou posterior envio à sociedade de questionários por e-mail e WhatsApp (para preenchimento via Google Forms)
Avaliação das reuniões presenciais	Envio de formulário (Google Forms) aos participantes via e-mail e WhatsApp e durante e após as transmissões
Lista de presença das reuniões	Lista preenchida voluntariamente pelos participantes via chat dos vídeos (YouTube e Zoom) e/ou preenchimento de formulários virtuais veiculados ao longo da transmissão (Google Forms)
Análise de métricas de participações	Análise de indicadores quantitativos (visualizações e espectadores únicos) e qualitativos (participações declaradas via chats e/ou formulários)
Registro fotográfico das reuniões	Captura de tela (função <i>print screen</i> ) e gravação das transmissões ao vivo (disponíveis no canal do trabalho no YouTube)
Memória técnica das reuniões presenciais	Elaboração de relatórios detalhados com todas as informações dos ciclos conduzidos, com destaque aos extratos dos chats dos vídeos de cada evento realizado
Avaliação das reuniões presenciais	Envio de formulário (Google Forms) aos participantes via e-mail e WhatsApp e durante e após as transmissões
Instrumentos de mobilização	Convites eletrônicos por meio de WhatsApp, E-mail, redes sociais e publicações em sites/jornais.

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

**Tabela 3 – Exemplos de reuniões, oficinas, audiências públicas e eventos semelhantes feitos no Espírito Santo e no Brasil.**

Caso levantado	Referência
Divulgação de Audiência Pública Virtual em 26/06/20 do Ministério Público (MPES) sobre medidas de combate ao novo coronavírus	<a href="https://www.agazeta.com.br/es/cotidiano/audiencia-publica-no-es-debate-medidas-de-combate-ao-novo-coronavirus-0620">https://www.agazeta.com.br/es/cotidiano/audiencia-publica-no-es-debate-medidas-de-combate-ao-novo-coronavirus-0620</a>
Prefeitura de Aracruz promove audiência pública virtual no dia 09/06/20 para elaboração do LDO de 2021, após recomendação do Ministério Público de Contas. A audiência foi transmitida pela página do Facebook da Prefeitura como alternativa para que a população tivesse acesso direto às tomadas de decisões em relação à gestão orçamentária municipal.	<a href="https://www.mpc.es.gov.br/2020/06/apos-recomendacao-do-mpc-prefeitura-de-aracruz-promove-audiencia-publica-virtual-para-elaboracao-da-ldo-de-2021/">https://www.mpc.es.gov.br/2020/06/apos-recomendacao-do-mpc-prefeitura-de-aracruz-promove-audiencia-publica-virtual-para-elaboracao-da-ldo-de-2021/</a>
Governo do Estado promove audiências públicas para elaboração do Orçamento 2021, por meio do site e de plenária virtual.	<a href="https://planejamento.es.gov.br/Not%C3%ADcia/governo-do-estado-promove-audiencias-publicas-para-elaboracao-do-orcamento-2021">https://planejamento.es.gov.br/Not%C3%ADcia/governo-do-estado-promove-audiencias-publicas-para-elaboracao-do-orcamento-2021</a>
A Agência Estadual de Recursos Hídricos (AGERH) iniciou oficina virtual de Enquadramento do Plano de Recursos Hídricos da Região Hidrográfica Litoral Centro-Norte no dia 29/06/20	<a href="https://agerh.es.gov.br/Not%C3%ADcia/oficina-virtual-de-enquadramento-comeca-no-proximo-dia-29">https://agerh.es.gov.br/Not%C3%ADcia/oficina-virtual-de-enquadramento-comeca-no-proximo-dia-29</a>
Tribunal de Justiça abre Audiência Pública Virtual sobre transfusão de sangue em pacientes que discordam por motivos religiosos	<a href="http://www.tjes.jus.br/audiencia_pub_virtual/">http://www.tjes.jus.br/audiencia_pub_virtual/</a>
Instrução Normativa nº 01/2020 do Instituto de Meio Ambiente do Estado de Alagoas institui a Audiência Pública Virtual nos processos de licenciamento ambiental em caráter excepcional e dá outras providências.	<a href="http://www.ima.al.gov.br/wp-content/uploads/2020/05/INSTRUC%CC%A7A%CC%83O-NORMATIVA-N%2BA-01.2020-AUDIE%CC%82NCIA-PU%CC%81BLICA-VIRTUAL.pdf">http://www.ima.al.gov.br/wp-content/uploads/2020/05/INSTRUC%CC%A7A%CC%83O-NORMATIVA-N%2BA-01.2020-AUDIE%CC%82NCIA-PU%CC%81BLICA-VIRTUAL.pdf</a>
Deliberação CECA 6.376, do Estado do Rio de Janeiro, autoriza a convocação de Audiência Pública, de forma remota, para tratar de assunto referente à apresentação e discussão do Relatório de Impacto Ambiental	<a href="http://www.inea.rj.gov.br/wp-content/uploads/2020/06/Deb6376_Aud-Pub_UTE-GNA-II.pdf">http://www.inea.rj.gov.br/wp-content/uploads/2020/06/Deb6376_Aud-Pub_UTE-GNA-II.pdf</a>
Governo de Goiás apresenta regulamentação da nova lei de licenciamento ambiental em audiência pública virtual, realizada em 10/04/2020	<a href="https://www.meioambiente.go.gov.br/noticias/1877-governo-de-go%C3%AIs-apresenta-regulamenta%C3%A7%C3%A3o-da-nova-lei-de-licenciamento-ambiental-em-audi%C3%Aancia-p%C3%BAblica-virtual.html">https://www.meioambiente.go.gov.br/noticias/1877-governo-de-go%C3%AIs-apresenta-regulamenta%C3%A7%C3%A3o-da-nova-lei-de-licenciamento-ambiental-em-audi%C3%Aancia-p%C3%BAblica-virtual.html</a>
O CONSEMA de São Paulo convocou a sociedade civil para audiência pública no dia 07/05/29 por meio da internet a ser realizada sobre o “Projeto de Concessão de Uso do Caminhos do Mar”	<a href="https://www.saopaulo.sp.gov.br/ultimas-noticias/caminhos-do-mar-audiencia-publica-para-concessao-ocorrera-pela-internet/">https://www.saopaulo.sp.gov.br/ultimas-noticias/caminhos-do-mar-audiencia-publica-para-concessao-ocorrera-pela-internet/</a>
Prefeitura de Paranaguá anunciou Audiência Pública Virtual para discutir Orçamento de 2021	<a href="http://www.paranagua.pr.gov.br/noticias/noticia222.html">http://www.paranagua.pr.gov.br/noticias/noticia222.html</a>

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Figura 2 – Exemplo de reunião interna entre equipe de mobilização social e Coordenação Geral do PDAU.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Figura 3 – Exemplo de reunião interna de pactuação entre equipe de mobilização social, coordenação e convidados dos eventos.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

Por fim, salienta-se que todas estas ações subsidiaram a manutenção de eventos remotos sem qualquer prejuízo aos objetivos e expectativas inicialmente previstos no Termo de Referência. Inclusive, a decisão de permanecer com eventos remotos síncronos mesmo em épocas sem restrições de aglomerações também foi respaldada pela obtenção de excelentes resultados ao longo do processo de mobilização, sendo alguns destes:

- Os crescentes e expressivos números de participações em cada ciclo;
- A inibição de qualquer tipo de julgamentos e represálias ao público-alvo ao garantir a anonimidade de seus questionamentos, manifestações e/ou

queixas;

- O aumento tanto na quantidade quanto na qualidade das manifestações populares feitas; e
- A possibilidade de acompanhamento dos eventos ao vivo ou posteriormente devido à difusão contínua e à perpétua disponibilidade dos vídeos dos encontros do processo.

Além disso, as diversas reuniões estratégicas conduzidas em nível de equipe de mobilização social, Coordenação Geral e Grupo de Sustentação registraram todas as lições aprendidas em cada ciclo (sendo estas oriundas de avaliações internas ou obtidas externamente via formulários preenchidos pela própria população participante), de modo que todas foram devidamente absorvidas e implementadas nos eventos posteriores. Tudo isso contribuiu com a melhoria contínua da execução dos eventos remotos síncronos ao longo de todo o processo, de modo que o resultado verificado em cada ciclo exibiu um certo nível progresso em relação ao anterior.

### **3.2 Processo de Divulgação**

Encerrado o período referente à realização dos “Eventos Predecessores”, iniciou-se a fase denominada “Processo de Divulgação”. Esta, por sua vez, correspondeu ao período em que o Ciclo de Consultas Públicas Finais foi formal e publicamente comunicado à sociedade civil e demais stakeholders. Foi, portanto, o momento de engajamento e sensibilização de todos os interessados na importância da participação popular não só no ciclo da vez, mas no trabalho como um todo.

Neste sentido, suas atividades ocorreram ao longo de todo o processo de mobilização social de um determinado ciclo, sendo agrupadas em:

- Implementação do processo de divulgação:
  - Comunicação via site do PDAU;
  - Comunicação via e-mail;
  - Comunicação via telefone;
  - Comunicação via redes sociais;
  - Publicação de reportagens em sites, jornais, rádios e outros.

### **3.3 Consulta dos Produtos**

Paralelamente aos esforços de comunicação descritos no tópico anterior, ao longo do Ciclo de Consultas Públicas Finais foi introduzida uma fase de “Consulta dos Produtos”, na qual todos os stakeholders tiveram acesso aos relatórios técnicos alvo do conteúdo em discussão naquele momento.

A possibilidade de *download* dos produtos na íntegra associada à sua posterior consulta garantiu maior transparência ao processo, assim como possibilitou que novas considerações e/ou correções fossem conduzidas no material elaborado pela equipe.

Diante disto, as principais atividades desta fase foram:

- Operacionalização de uma consulta relevante no site oficial do PDAU conforme período definido na fase de “Eventos Predecessores”:
  - Hospedagem dos tomos/volumes dos relatórios técnicos;
  - Divulgação deste repositório de produtos e exposição dos devidos *links* e caminhos ao longo das comunicações de divulgação e da própria execução dos eventos;
  - Veiculação de formulário virtual para registro de dúvidas/contribuições advindas de sua leitura.
- Tratamento das contribuições obtidas no formulário virtual:
  - Organização das contribuições obtidas;
  - Categorização das contribuições obtidas;
  - Repasse do material desenvolvido à coordenação e equipe técnica do PDAU para apreciação e formulação de respostas/comentários.

### 3.4 Execução dos Eventos Previstos

Esta fase constituiu-se no momento de execução propriamente dita de todos os eventos previstos. Realizada em conformidade com as diretrizes e roteiros previamente definidos e aprovados, ela foi o principal momento do ciclo, sendo aquele em que todo o conteúdo programático foi apresentado e discutido com a sociedade civil e demais stakeholders.

Dito isto, suas principais atividades englobaram:

- Execução da Consulta Pública Final de Guarapari;
- Execução da Consulta Pública Final de Fundão;
- Execução da Consulta Pública Final de Serra;
- Execução da Consulta Pública Final de Vitória;
- Execução da Consulta Pública Final de Viana;
- Execução da Consulta Pública Final de Vila Velha;
- Execução da Consulta Pública Final de Cariacica.

É importante ressaltar que todas as perguntas obtidas durante o período de execução

dos ciclos supracitados foram prontamente respondidas ao vivo pela equipe técnica do PDAU. Além disso, todos os participantes tiveram a oportunidade de enviar novas dúvidas a partir do preenchimento de formulários virtuais, sendo que o processo de resposta destas foi conduzido na fase detalhada no tópico seguinte.

### **3.5 Atividades Sucessoras**

Executados os eventos programados, a fase que encerrou o ciclo (aqui denominada “Atividades Sucessoras”) abrangeu a destinação de todas as contribuições obtidas e a elaboração de um relatório técnico com os resultados obtidos. Desta forma, suas atividades incluíram:

- Tratamento e resposta às contribuições advindas dos eventos:
  - Organização das contribuições obtidas via chat, formulários e e-mail;
  - Categorização das contribuições obtidas;
  - Repasse das perguntas obtidas via formulários à coordenação e equipe técnica do PDAU para apreciação e formulação de respostas/comentários aos pontos ainda não respondidos nas transmissões;
  - Análise por parte da coordenação e equipe técnica do PDAU do material organizado pelo time de mobilização social;
  - Repasse via e-mail à população das respostas/comentários feitos pela coordenação e equipe técnica.
  
- Elaboração de Relatório do Ciclo de Consultas Públicas Finais:
  - Exposição da estratégia de mobilização social utilizada;
  - Detalhamento das deliberações básicas de planejamento;
  - Apresentação das atividades empregadas em sua divulgação;
  - Detalhamento da execução dos eventos;
  - Estudo das presenças e análise das métricas registradas;
  - Apresentação e análise dos principais apontamentos advindos da população e demais stakeholders;
  - Análise da avaliação dos eventos com base na pesquisa pública feita;
  - Exibição da lista de presenças registradas, extrato dos chats dos vídeos e outros anexos pertinentes.

## 4 Resultados

Neste capítulo são apresentados os principais resultados referentes às fases que compõem a estratégia descrita no capítulo anterior.

### 4.1 Deliberações Básicas

Conforme mencionado anteriormente, os debates referentes à estratégia de mobilização foram iniciados ainda em novembro de 2020, sendo mantidos ao longo de toda a elaboração do PDAU, sobretudo durante os meses com eventos agendados. Para o atual Ciclo de Consultas Públicas Finais, as deliberações específicas a ele tiveram início no dia 18 de outubro de 2022, durante reuniões internas do Consórcio, sendo então introduzidas ao Grupo de Sustentação do PDAU em 16 de novembro de 2022.

Diante disso, como principais deliberações básicas deste processo, destacam-se:

- **Modalidade de execução:** Optou-se mais uma vez pela realização de eventos remotos síncronos, conforme discutido anteriormente no capítulo 3.1.1. Essa deliberação foi motivada pelo intuito de manutenção dos excelentes resultados e níveis de participação obtidos em tempo real no ambiente virtual até então;
- **Local/Plataforma de realização:** A plataforma escolhida para veiculação dos eventos foi o canal do PDAU no YouTube (<https://youtube.com/pdaurmqv>), com a realização das transmissões via StreamYard. Como justificativa, cabe apontar que o grupo entendeu que o YouTube é um ambiente capaz de receber contribuições populares em tempo real, bem como de permitir que aqueles que não pudessem participar da transmissão ao vivo tivessem a chance de rever o evento e deixar suas contribuições posteriormente a partir do preenchimento de formulários veiculados pela equipe;
- **Quantidade de eventos:** O presente ciclo considerou a execução de Consultas Públicas exclusivas para cada um dos municípios integrantes da Região Metropolitana da Grande Vitória, de modo que foram realizados 7 eventos;
- **Tempo de duração:** Tendo em vista a extensão e complexidade dos produtos apresentados e a importância de um momento substancial para se discutir todas as dúvidas levantadas pelos participantes, as Consultas Públicas foram programadas para acontecer com duração de 2 horas (com início agendado para às 19h00min e término às 21h00min). Apesar disto, este prazo sofreu certas dilatações em alguns eventos, uma vez que a equipe teve o cuidado de não encerrar a transmissão antes de responder a todas as perguntas feitas pelos participantes;

- o **Datas de realização:** Foi decidido pelo Grupo de Sustentação que as Consultas Públicas Finais seriam realizadas nos dias 10/04/2023 (Guarapari), 11/04/2023 (Fundão), 18/04/2023 (Serra), 19/04/2023 (Vitória), 24/04/2023 (Viana), 25/04/2023 (Vila Velha) e 26/04/2023 (Cariacica).

## 4.2 Atividades de Divulgação

Iniciadas no dia 30 de março de 2023, as atividades de divulgação se mantiveram ao longo de toda a duração do ciclo conduzido, tendo sido encerradas um dia após a execução do último evento programado, em 27 de abril de 2023. Todo esse processo teve como objetivo não só informar a sociedade civil e demais stakeholders/partes interessadas sobre as datas de realização dos eventos e os caminhos para *download* e consulta dos produtos, mas promover seu engajamento como peças fundamentais de transformação no processo de construção coletiva do PDAU.

Para se então garantir o alcance destas premissas, a equipe de mobilização social implementou diversas atividades durante esta fase, dentre elas:

- Ouviu e registrou os comentários e expectativas da Coordenação e Grupo de Sustentação acerca da dinâmica e conteúdo a serem apresentados;
- Produziu peças gráficas informativas com todos os dados dos eventos conduzidos (vide Figura 4 à Figura 5);
- Pactuou toda a estratégia de divulgação junto à SEDURB e Prefeituras Municipais integrantes da RMCV, que auxiliaram a equipe com publicações em seus canais oficiais, quando puderam (conforme ilustra a Figura 6);
- Organizou uma página no site do PDAU com o detalhamento de todas as informações dos eventos (ver Figura 7 e Figura 8);
- Confeccionou formulários virtuais para avaliação dos eventos (Figura 9);
- Empreendeu esforços de comunicação coletiva e individual via e-mail (Figura 10), telefone e redes sociais junto a todo o banco de contatos mapeado e atualizado dos stakeholders do PDAU;
- Manteve contato diário com stakeholders via WhatsApp, incentivando-os a participar das transmissões ao vivo e suas discussões, a assistir os vídeos dos eventos anteriores e a preencher os formulários (Figura 11 e Figura 12);
- Assessorou o projeto junto aos meios de comunicação locais para publicação de reportagens sobre o ciclo (Figura 13 e Figura 14).

É importante ressaltar que as ações desta fase foram implementadas pelos Engenheiros **João Depoli Barrozo de Souza** e **Renato Ribeiro Siman**, com auxílio da Eng.<sup>a</sup> **Suzana das Neves Silva**, contando também com supervisão da coordenadora Sr.<sup>a</sup> **Flávia Lúcia Coelho Mota Pinheiro** — todos integrantes da Equipe de Mobilização Social do PDAU.

**CONSULTA PÚBLICA**

**YouTube** **AO VIVO**  
19h às 21h

 **PLANO DIRETOR DE  
ÁGUAS URBANAS**  
(PDAU-RMGV)

 **GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO**

## Propostas para a Gestão das Águas Pluviais e Controle dos Impactos das Inundações na Região Metropolitana da Grande Vitória

Programação:	Vitória: 19/04/23
Guarapari: 10/04/23	Viana: 24/04/23
Fundão: 11/04/23	Vila Velha: 25/04/23
Serra: 18/04/23	Cariacica: 26/04/23

Consulte o Plano e participe:

[pdau.com.br](http://pdau.com.br)  
[youtube.com/pdaurmgv](https://youtube.com/pdaurmgv)  
[linktr.ee/pdaurmgv](https://linktr.ee/pdaurmgv)



Figura 4 – Exemplo de peça gráfica voltada à divulgação do Ciclo de Consultas Públicas.

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO

# Consulta Pública de Guarapari

## Apresentação das Propostas para a Gestão das Águas Pluviais e Controle dos Impactos das Inundações

 **AO VIVO**  
19h às 21h

Segunda-feira, 10/04/2023

Consulte o Plano e participe:

[pdau.com.br](http://pdau.com.br)  
[youtube.com/pdaurmgv](https://youtube.com/pdaurmgv)  
[linktr.ee/pdaurmgv](https://linktr.ee/pdaurmgv)



Figura 5 – Exemplo de peça gráfica voltada à divulgação do evento de Guarapari para o Ciclo de Consultas Públicas Finais.

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

**PUBLICAÇÃO - SEMMA**  
17/04/2023 às 08:00:00 , atualizado em 18/04/2023 às 11:42:55

**SERRA REALIZA CONSULTA PÚBLICA E APRESENTA SOLUÇÕES PARA MACRODRENAGEM**

O encontro será realizado ao vivo pelo YouTube, e é aberto ao público.



Texto: Grazieli Esposti - Foto: Divulgação-Secom/PMS

Ao longo do mês de abril, a Região Metropolitana da Grande Vitória será palco de eventos de consulta pública para fechamento de seu Plano Diretor de Águas Urbanas (PDAU). Serão eventos virtuais conduzidos ao vivo pelo YouTube, sempre das 19 às 21 horas, para que a população tenha acesso às soluções concebidas para a gestão das águas pluviais e para o controle dos impactos das inundações em cada um dos municípios que compõem a região. E, nesta terça-feira (18), será a vez da Serra realizar seu evento.

Durante o encontro, a equipe responsável fará a apresentação das soluções técnicas elaboradas e seus benefícios, bem como exibirá mapas, tabelas etc. Os participantes poderão se comunicar enviando suas dúvidas e manifestações pelo chat do vídeo, de modo que todos os questionamentos serão respondidos até o final da reunião.

E, para aqueles que não puderem participar ao vivo, todos os vídeos permanecerão disponíveis para consulta posterior, sendo que eventuais dúvidas poderão ser encaminhadas à equipe até o dia 27 de abril pelo link abaixo para que as respostas sejam enviadas posteriormente por e-mail. Além disso, todo o material desenvolvido pelo Plano está disponível para download e consulta no site oficial.

As consultas públicas municipais são realizadas pelo Governo do Estado do Espírito Santo, por meio da Companhia Espírito Santense de Saneamento (Cesan) e da Secretaria de Estado de Saneamento, Habitação e Desenvolvimento Urbano (Securb), em parceria com as prefeituras. Todas as Consultas Públicas acontecerão entre os dias 10 e 26 de abril.

**Consulta Pública de Serra**  
Dia: Terça-feira, 18/04/2023  
Horário: 19h às 21h  
[Link da transmissão](#)

**Figura 6 – Exemplo de publicação feita no site oficial da Prefeitura Municipal de Serra.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Evento Concluído**

**Vila Velha**

## Consulta Pública de Vila Velha

**Tema**  
Consulta Pública final para fechamento do Plano Diretor de Águas Urbanas e apresentação das propostas para a gestão das águas pluviais e controle dos impactos das inundações na Região Metropolitana da Grande Vitória.

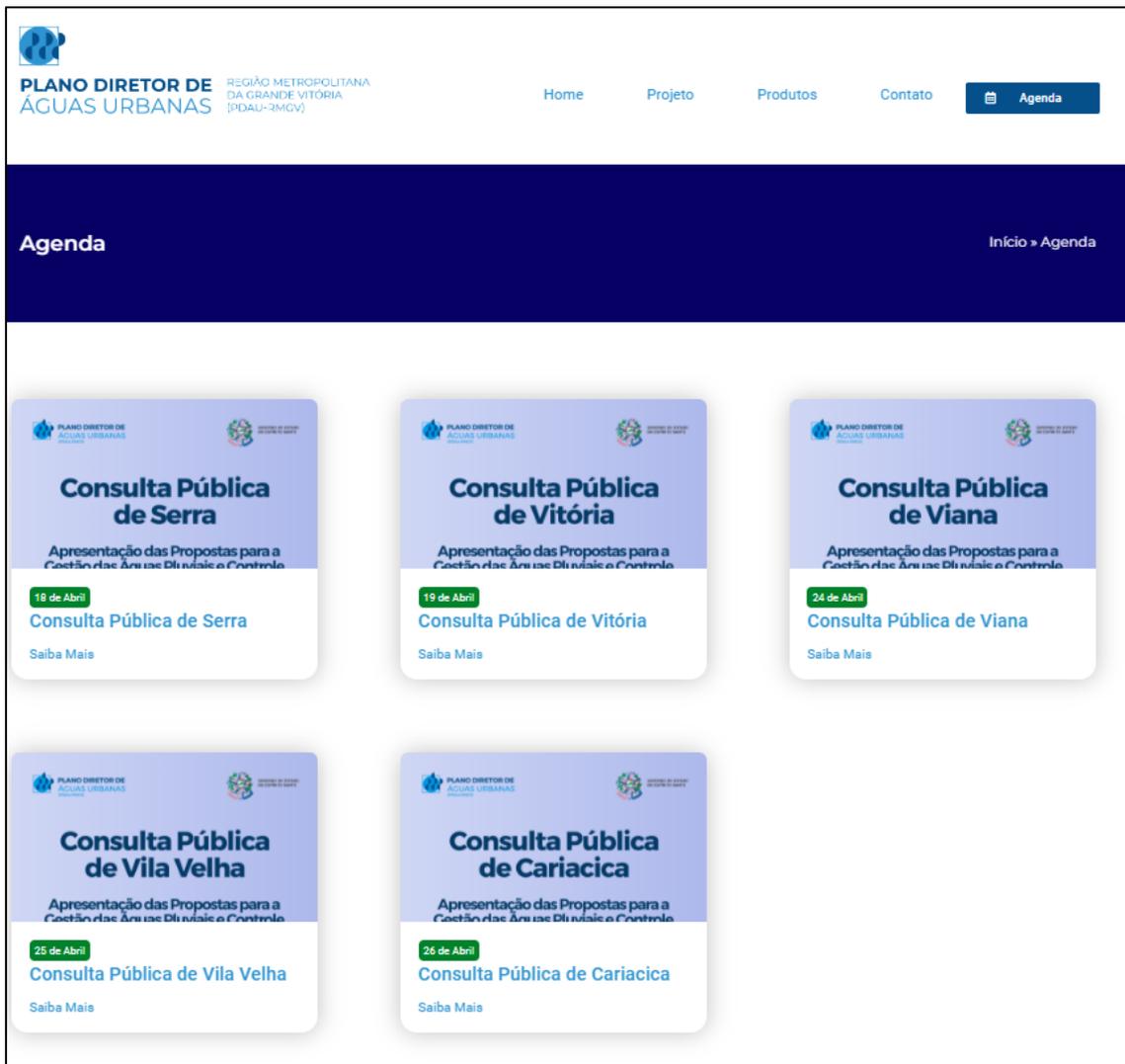
**25 de Abril** **19h às 21h**

Assistir no 

**Logos:** PDAU, Prefeitura de Vila Velha, Prefeitura de Serra, Prefeitura de Cariacica, Prefeitura de Fundão, Prefeitura de Viana, Prefeitura de Guarapari, Tetra Tech, Concremat, Cesan, Governo do Estado do Espírito Santo, Banco Mundial.

**Figura 7 – Exemplo da seção no site do PDAU com informações sobre a Consulta Pública Final de Vila Velha.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Figura 8 – Exemplo da seção no site do PDAU com informações sobre os eventos.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

O que você achou da duração do evento? \*

Ideal

Muito longa

Muito rápida

Em geral, o quão satisfeito você ficou com o evento? \*

Muito satisfeito

Satisfeito

Neutro

Insatisfeito

Muito insatisfeito

Muito obrigado pela sua participação. Se quiser deixar algum comentário ou dúvida sobre o PDAU, fique à vontade para escrever neste campo até o dia 27/04/2023. Se tiver perguntas, nossa equipe lhe responderá via e-mail, mas caso não tenha manifestações a fazer, basta clicar em "Enviar" para encerrar o processo.

Texto de resposta longa  
.....

**Figura 9 – Extrato do formulário virtual para registro de participação, avaliação dos eventos e envio de dúvidas.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

## Olá, João

Nos últimos dias realizamos encontros em diversos municípios da Região Metropolitana e na noite desta quarta-feira (19/04) nosso ciclo de **Consultas Públicas** finalmente chega à capital. Convidamos você e seus amigos a participarem da transmissão ao vivo que preparamos para **Vitória** neste fechamento do Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória (PDAU-RMGV).

A partir das **19h** nossa equipe entrará ao vivo para discutir as propostas que o Plano elaborou para cuidar da gestão das águas pluviais e do controle dos impactos das inundações na cidade. Contamos com a sua participação não só para acompanhar o evento, mas para nos enviar suas perguntas e comentários, pois a **equipe responderá a todos os questionamentos feitos no chat do vídeo**.



 PLANO DIRETOR DE  
ÁGUAS URBANAS  
(PDAU-RMGV)

 GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO

# Consulta Pública de Vitória

## Apresentação das Propostas para a Gestão das Águas Pluviais e Controle dos Impactos das Inundações

 **AO VIVO**  
19h às 21h  
Quarta-feira, 19/04/2023

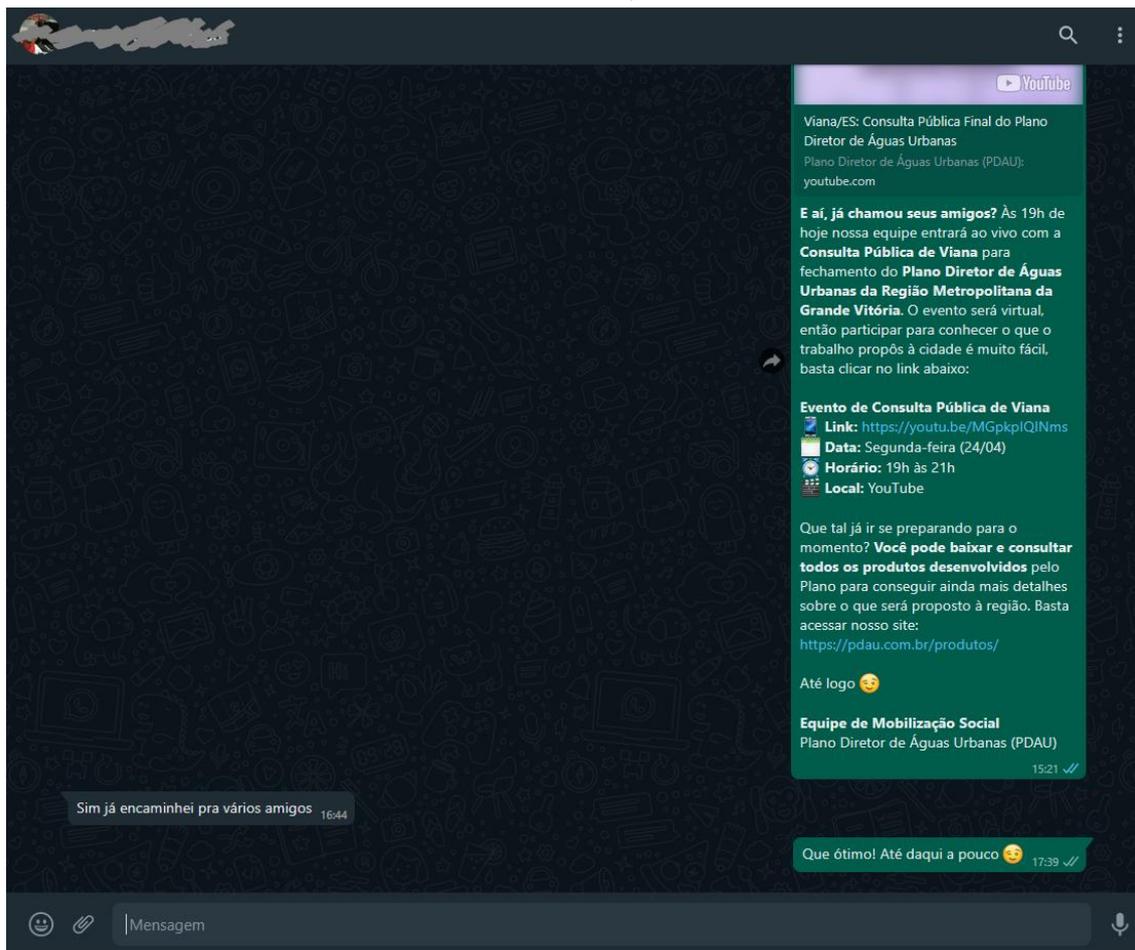
Consulte o Plano e participe:  
[pdau.com.br](http://pdau.com.br)  
[youtube.com/pdaurmgv](https://youtube.com/pdaurmgv)  
[linktr.ee/pdaurmgv](https://linktr.ee/pdaurmgv)





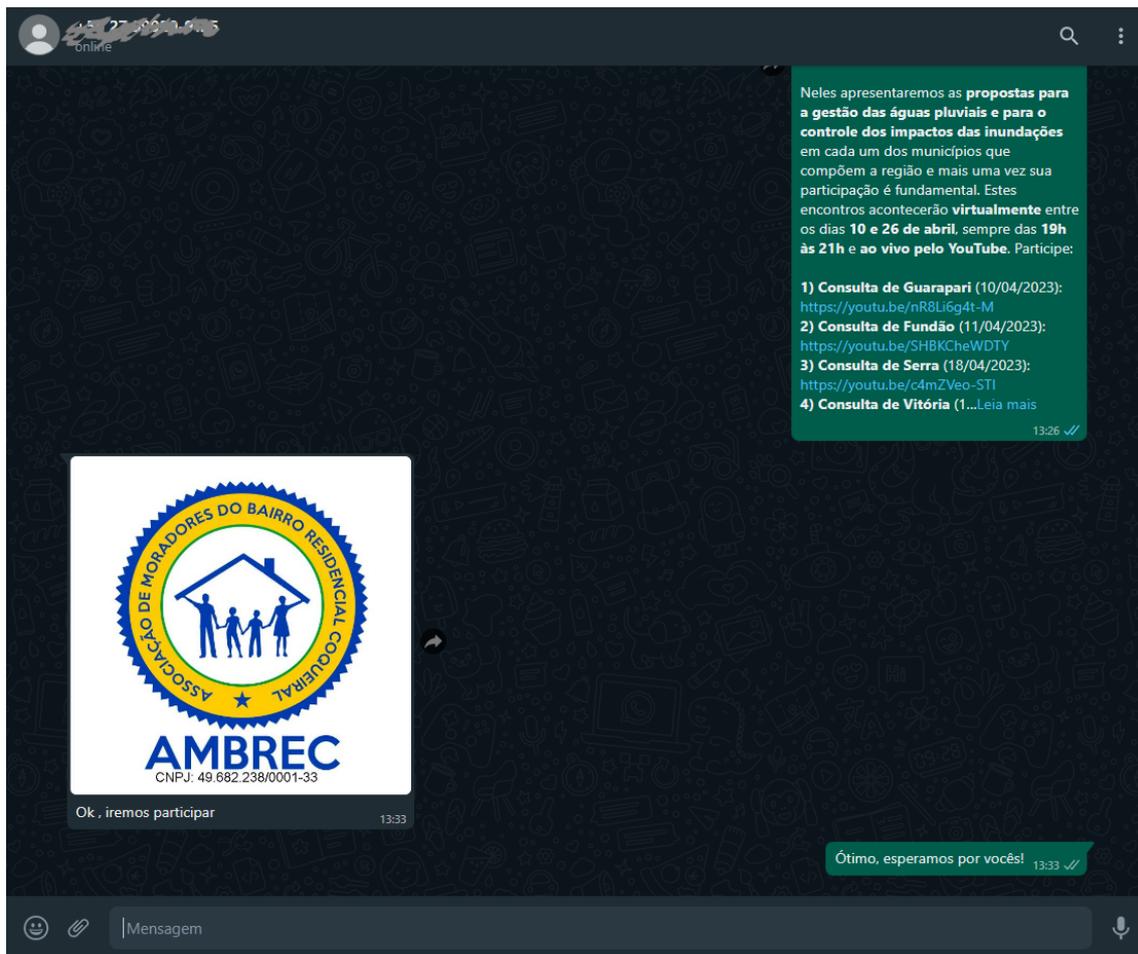
Figura 10 – Extrato de e-mail veiculado para a divulgação da Consulta Pública Final de Vitória.

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Figura 11 – Exemplo de comunicação via WhatsApp com representante da sociedade civil.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Figura 12 – Exemplo de comunicação via WhatsApp com liderança comunitária.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



Figura 13 – Reportagem veiculada sobre o Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU (1).



Figura 14 – Reportagem veiculada sobre o Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU (2).

### 4.3 Execução dos Eventos

Para se realizar o devido fechamento do Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória, entre os dias 10 e 26 de abril foi conduzido o **Ciclo de Consultas Públicos Finais** do trabalho. Com 7 (sete) eventos agendados para apresentação à sociedade das propostas para a gestão das águas pluviais e controle dos impactos das inundações em cada município da região, este ciclo seguiu a mesma dinâmica de seus predecessores.

Dito isto, os eventos foram programados para ocorrer sempre das 19h00min às 21h00min, embora todos tiveram que ultrapassar o horário agendado, visto que a equipe se propôs a responder a todos os questionamentos apresentados ainda durante a transmissão. Assim, o referido ciclo alcançou um montante de cerca de **15,91 horas** de duração, sendo que todas as consultas foram transmitidas ao vivo pelo canal do PDAU no YouTube (<https://www.youtube.com/pdaurmgv>), conforme cronograma abaixo:

- **Guarapari:** segunda-feira, 10/04/2023 (<https://youtu.be/nR8Li6g4t-M>);
- **Fundão:** terça-feira, 11/04/2023 (<https://youtu.be/SHBKCheWDTY>);
- **Serra:** terça-feira, 18/04/2023 (<https://youtu.be/c4mZVeo-STI>);
- **Vitória:** quarta-feira, 19/04/2023 (<https://youtu.be/LX5HMu2U5ac>);
- **Viana:** segunda-feira, 24/04/2023 (<https://youtu.be/MGpkpIQINms>);
- **Vila Velha:** terça-feira, 25/04/2023 (<https://youtu.be/dPb9vn-p02w>);
- **Cariacica:** quarta-feira, 26/04/2023 (<https://youtu.be/HRoFWiZFCLw>).

O conteúdo programático que norteou as referidas consultas replicou a dinâmica já aperfeiçoada em ciclos anteriores que se provou eficaz tanto para a apresentação do material técnico, quanto para a participação popular. Assim, a Tabela 4 adiante exhibe o roteiro semiestruturado aprovado pelo Grupo de Sustentação do PDAU para este ciclo final.

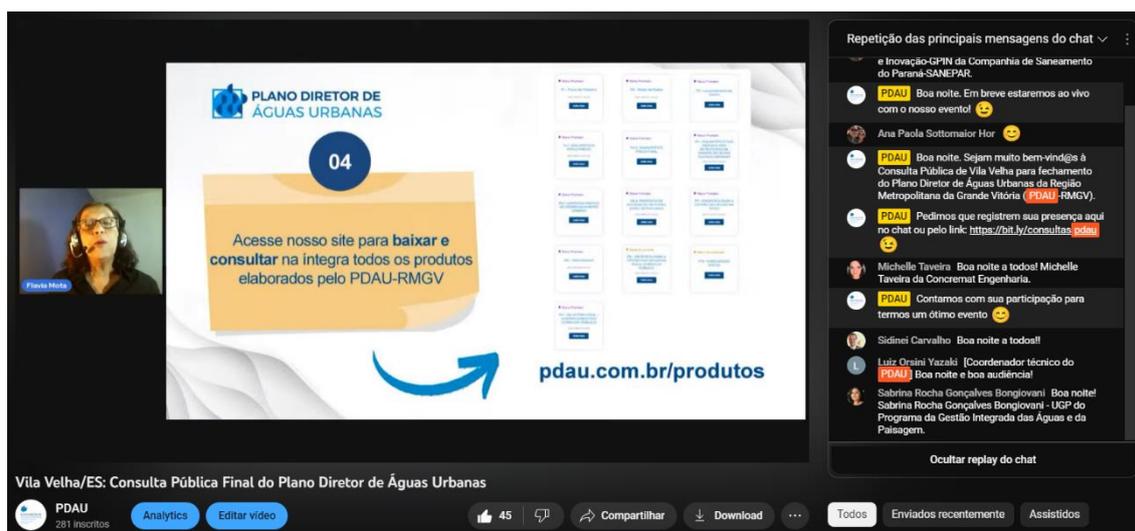
**Tabela 4 – Roteiro semiestruturado da programação acordada para a realização dos Seminários.**

Horário	Momentos	Responsáveis	Atividades
19:00 – 19:05 (5 min)	<b>Boas-vindas e Abertura</b>	Flávia Mota (Coordenadora da Equipe de Mobilização de Social)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abertura do evento;</li> <li>- Detalhamento dos objetivos e da programação do evento;</li> <li>- Breve exposição do cronograma do Ciclo de Consultas Públicas Finais;</li> <li>- Breve detalhamento das etapas de mobilização social e recomendações para a transmissão (registro de presença, avaliação do evento. envio de dúvidas e consulta dos produtos).</li> </ul>
19:05 – 19:10 (5 min)	<b>Apresentação dos anfitriões</b>	Flávia Mota, Nestor Gorza Jr. (Coordenador Geral do PDAU) e Representante da Prefeitura	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Breve apresentação e boas-vindas por parte dos anfitriões.</li> </ul>
19:10 - 19:20 (10 min)	<b>Histórico</b>	Luiz Fernando Orsini Yazaki (Coordenador do Consórcio Tetra Tech – Concremat)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Histórico das atividades conduzidas pelo PDAU ao longo dos últimos anos.</li> </ul>
19:20 – 20:00 (40 min)	<b>Palestra Técnica</b>	Luiz Fernando Orsini Yazaki, Pedro da Costa Leite (Consórcio Tetra Tech – Concremat) e Antonio Eduardo Giansante (Consórcio Tetra Tech – Concremat)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1ª Parte: Visão Geral do Município;</li> <li>- 2ª Parte: Programas e Plano de Ação;</li> <li>- 3ª Parte: Obras e Medidas Complementares;</li> <li>- 4ª Parte: Investimentos.</li> </ul>
20:00 - 20:55 (Até 55 min)	<b>Perguntas e Respostas</b>	População, Renato Ribeiro Siman/João Depoli Barrozo de Souza (Moderadores*), Nestor Gorza Jr., Luiz Orsini, Antonio Giansante e Pedro Leite	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reiteração das recomendações para a transmissão e cronograma dos eventos;</li> <li>- Momento de resposta às perguntas feitas pela população no chat do vídeo.</li> </ul>
20:55 - 21:00 (5 min)	<b>Agradecimentos e encerramento</b>	Flávia Mota	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agradecimentos gerais;</li> <li>- Indicação do cronograma das próximas Consultas;</li> <li>- Orientações sobre manifestações por escrito e avaliação virtual do evento;</li> <li>- Encerramento.</li> </ul>

\*O Sr.º Renato Ribeiro Siman foi o moderador das Consultas Públicas de Guarapari e Fundão, enquanto o Sr.º João Depoli Barrozo de Souza atuou como tal para os eventos de Serra, Vitória, Viana, Vila Velha e Cariacica. Salienta-se que ambos são membros da equipe de mobilização social do trabalho

Fonte: PDAU-RMGV, 2023..

Seguindo o roteiro exposto, todas as Consultas foram introduzidas e conduzidas pela Sr.<sup>a</sup> **Flávia Mota** (Coordenadora da Equipe de Mobilização Social). Como suas atribuições, destacam-se as mesmas apresentadas nos ciclos anteriores: recepção dos convidados; anúncio de informes sobre o atual Ciclo; a condução de breves explanações acerca da estruturação das etapas de mobilização feitas pelo PDAU e a orientação dos participantes quanto aos diversos momentos da programação da noite (Figura 15).



**Figura 15 – Sr.<sup>a</sup> Flávia Mota fornecendo recomendações para a transmissão da Consulta de Vila Velha, em 25/04/2023.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

Mais uma vez, os referidos eventos tiveram como anfitriões o Eng. **Nestor Gorza Jr.** (Coordenador Geral do PDAU) e um profissional designado pela Prefeitura para representar o município alvo do evento (vide Figura 16), a saber:

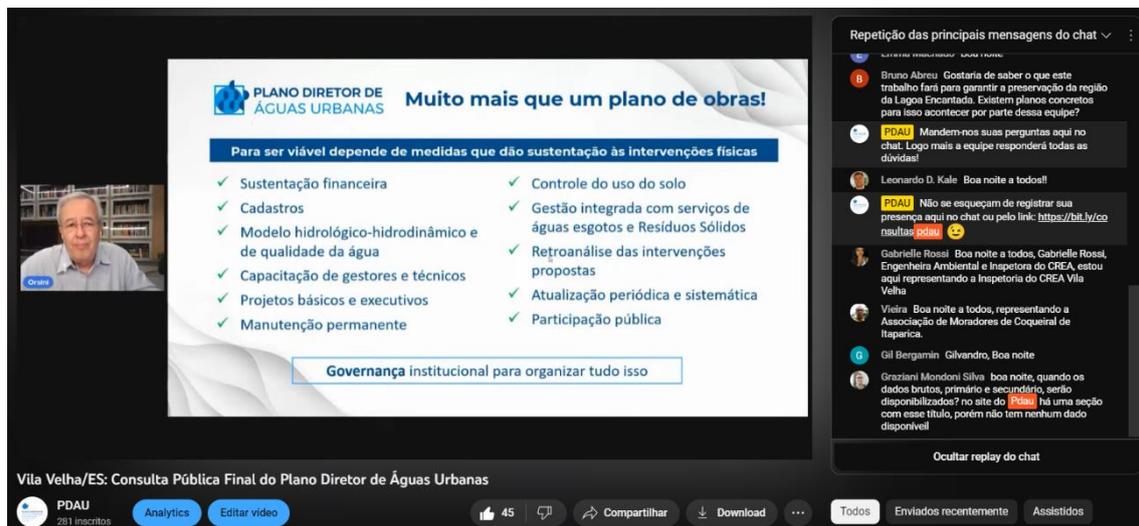
- **Guarapari:** Murilo Tardin Alves (Secretaria de Meio Ambiente);
- **Fundão:** Vinicius Vieira Senna (Secretaria de Obras);
- **Serra:** Claudio Denicoli (Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente);
- **Vitória:** Marcos Aurélio de Souza Bastos (Secretaria de Obras).
- **Viana:** Lucas Cardoso (Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Habitação);
- **Vila Velha:** Vanilda da Conceição Lucas dos Reis (Secretaria de Drenagem e Saneamento);
- **Cariacica:** Vanildo Lima Coutinho (Secretaria de Desenvolvimento da Cidade



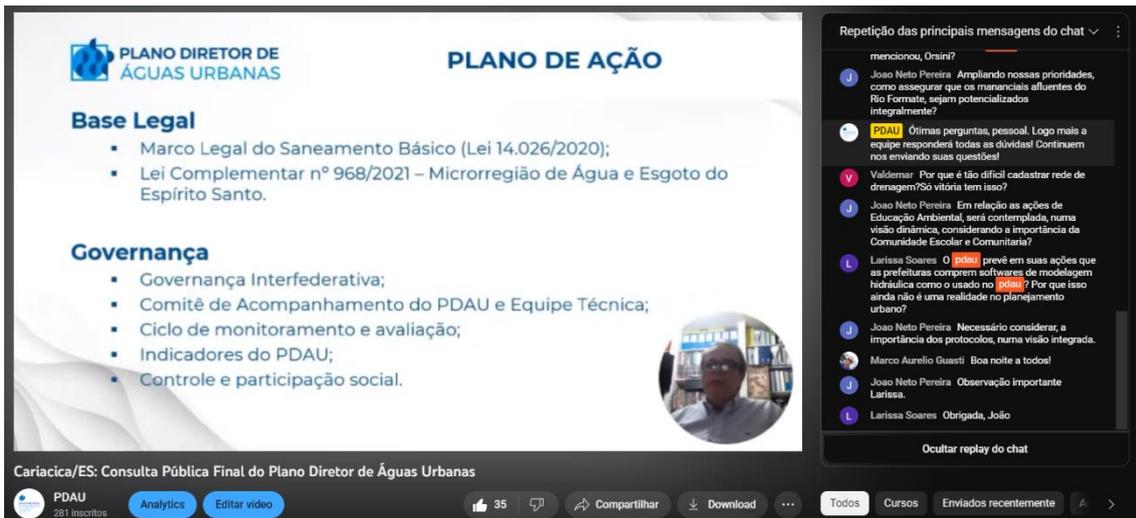
Na sequência, foi realizada a “Palestra Técnica”, que contou com uma apresentação detalhada das propostas para a gestão das águas pluviais e controle dos impactos das inundações em cada município da Região Metropolitana da Grande Vitória. Este momento, por sua vez, foi segmentado em quatro partes, a saber:

- **1ª Parte:** Visão Geral do Município, apresentada também pelo Sr.º **Luiz Orsini**;
- **2ª Parte:** Programas e Plano de Ação, exposto em detalhes pelo Sr.º **Antonio Eduardo Giansante** (Consórcio);
- **3ª Parte:** Obras e Medidas Complementares, apresentado em conjunto pelo Sr.º **Pedro da Costa Leite** (Consórcio) e pelo Sr.º **Antonio Eduardo Giansante**;
- **4ª Parte:** Investimentos, sendo esta a etapa final da Palestra Técnica, tendo sido mais uma vez conduzida pelo Sr.º **Luiz Orsini**.

Os registros da Figura 18 à Figura 22 exibem retratos da apresentação das quatro partes que compuseram o momento de “Palestra Técnica” dos eventos de Consultas Públicas.

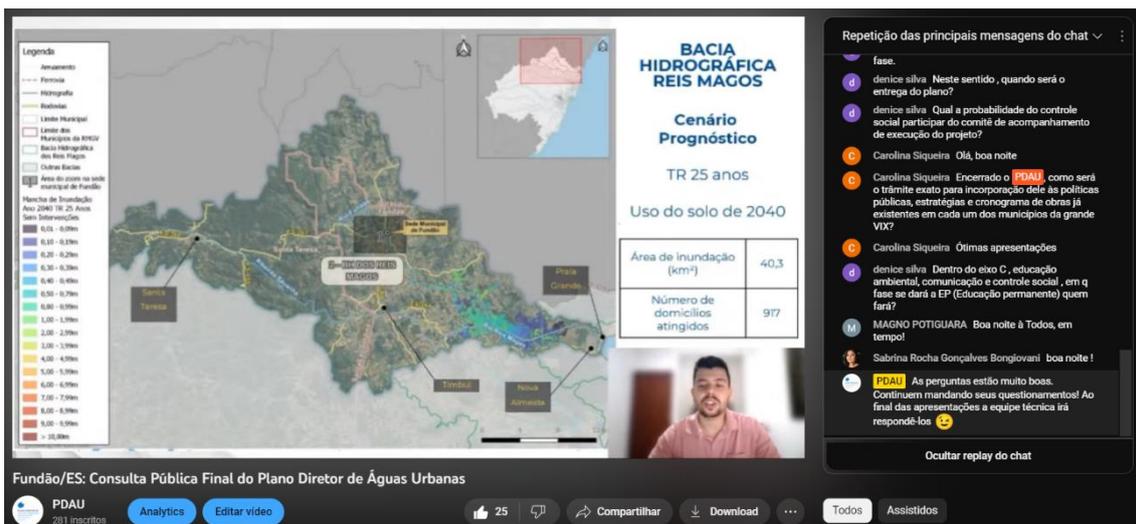


**Figura 18 – Sr.º Luiz Orsini durante a apresentação da Visão Geral do município (1ª Parte da “Palestra Técnica”) durante a Consulta de Vila Velha, em 25/04/2023.**  
Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Figura 19 – Sr.º Antonio Giansante conduzindo a apresentação dos Programas e Plano de Ação (2ª Parte da “Palestra Técnica”) durante a Consulta de Cariacica, em 26/04/2023.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



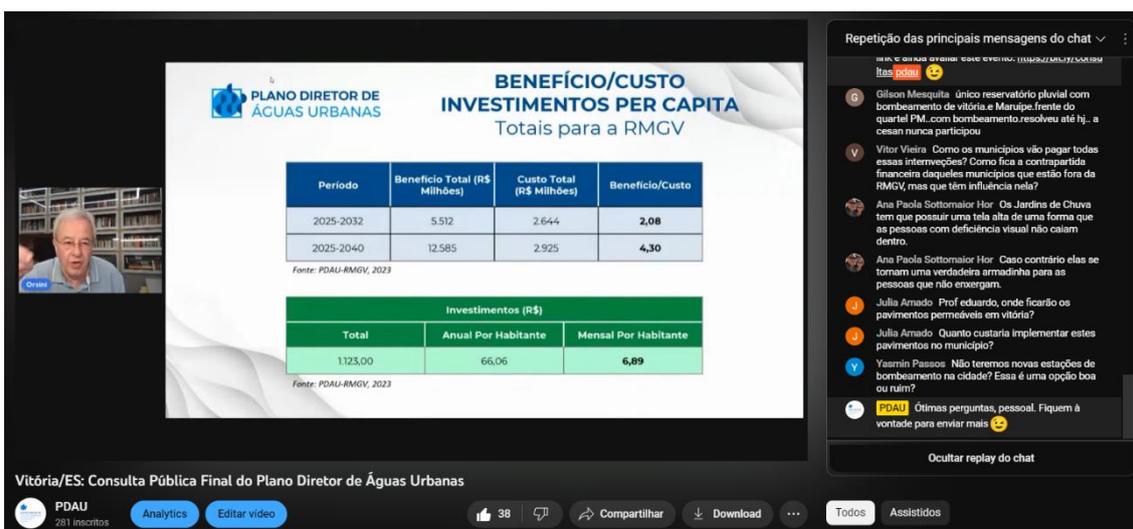
**Figura 20 – Sr.º Pedro Leite discutindo o momento de Obras e Medidas Complementares (3ª Parte da “Palestra Técnica”) durante a Consulta de Fundão, em 11/04/2023.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Figura 21 – Sr.º Antonio Giansante discutindo o momento de Obras e Medidas Complementares (3ª Parte da “Palestra Técnica”) durante a Consulta de Fundão, em 11/04/2023.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Figura 22 – Sr.º Luiz Orsini conduzindo o fechamento da “Palestra Técnica” com a apresentação dos Investimentos (4ª Parte) durante a Consulta de Vitória, em 19/04/2023.**

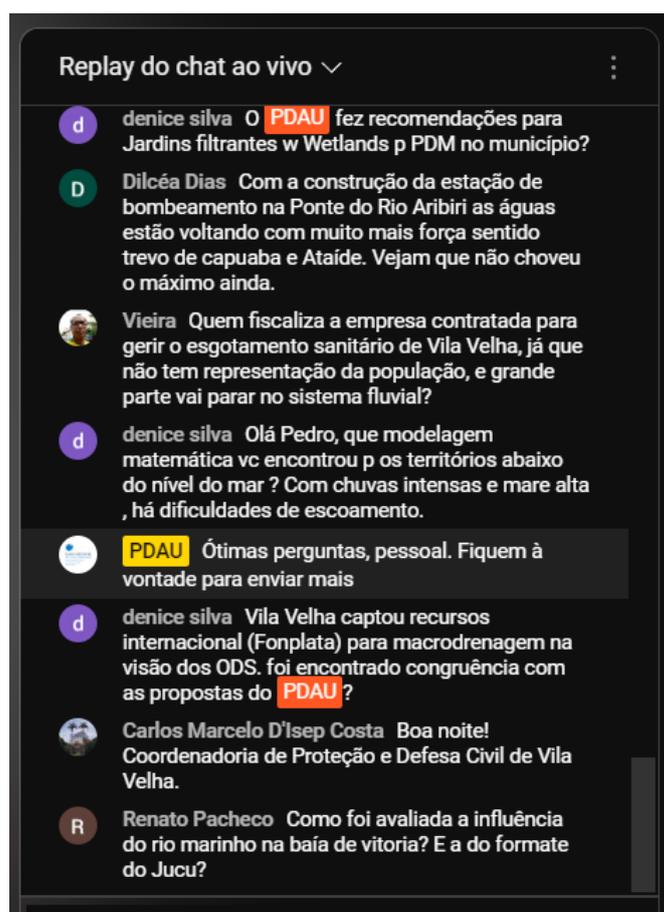
Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

Encerradas as palestras, deu-se início ao momento de resposta às perguntas apresentadas pela população pelo chat do vídeo. Para tanto, os eventos contaram com a participação do Sr.º **Renato Ribeiro Siman** (Universidade Federal do Espírito Santo/Equipe de Mobilização Social) como moderador das Consultas Públicas de Guarapari e Fundão, além do Sr.º **João Depoli Barrozo de Souza** (Equipe de Mobilização Social), realizando este papel nos eventos de Serra, Vitória, Viana, Vila

Velha e Cariacica.

Durante este momento, todas as dúvidas encaminhadas pelos participantes pelo chat do vídeo foram agrupadas, categorizadas e direcionadas pelo moderador da vez aos palestrantes, que foram novamente colocados em tela. Ao todo, a equipe respondeu a todas as **184 perguntas** feitas nos eventos deste ciclo, estando estas expostas no Apêndice B deste relatório, que traz os extratos dos chats de todos os eventos realizados neste ciclo.

Frente o exposto, as imagens expostas da Figura 23 à Figura 25 apresentam exemplos deste momento.



**Figura 23 – Extrato de alguns questionamentos feitos pelos participantes no chat da Consulta de Vila Velha, em 25/04/2023.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



Figura 24 – Momento de perguntas e respostas sob moderação do Sr.º Renato Siman na Consulta de Guarapari, em 10/04/2023.

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

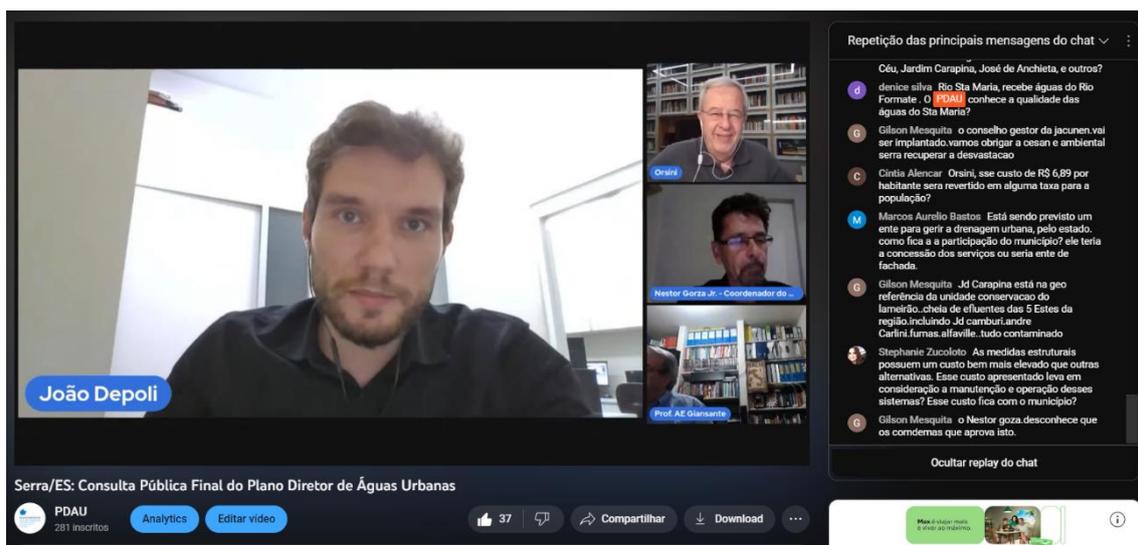
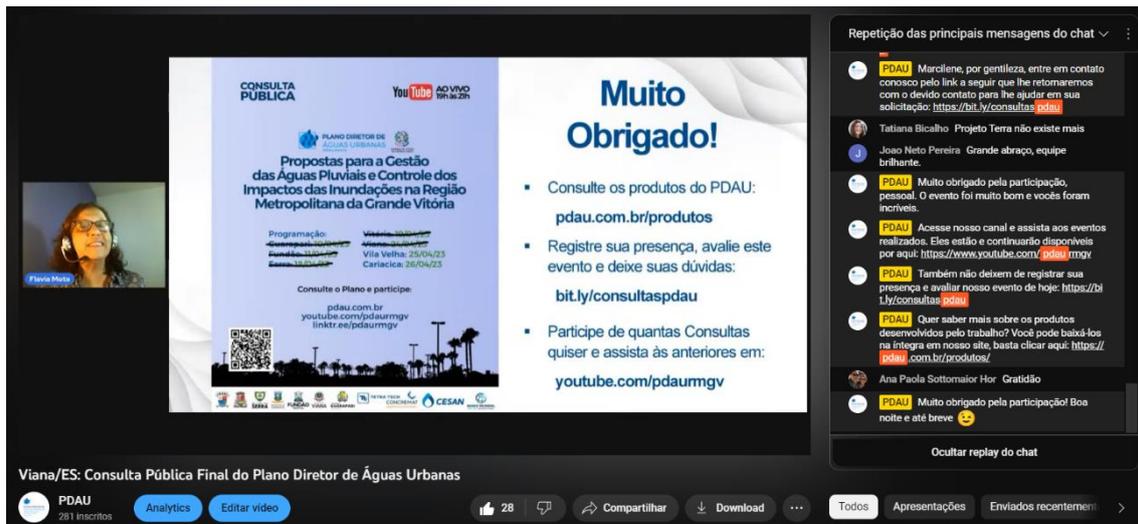


Figura 25 – Momento de perguntas e respostas sob moderação do Sr.º João Depoli na Consulta de Serra, em 18/04/2023.

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

Respondidas todas as perguntas apresentadas, a transmissão voltou à Sr.ª **Flávia Mota**, que prontamente agradeceu os participantes pela presença e contribuições. Além disso, ela os orientou sobre o cronograma dos eventos que ainda seriam realizadas, bem como expôs os devidos links para *download* e consulta dos produtos elaborados, envio de novas dúvidas, registro de presenças e avaliação do evento realizado (vide Figura 26). Feito isso, a Consulta foi encerrada e seu vídeo foi imediatamente disponibilizado publicamente no YouTube, conforme feito nos ciclos

anteriores.



**Figura 26 – Sr.ª Flávia Mota realizando os agradecimentos e recomendações finais durante o Seminário de Fundação, em 30/08/2022.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

Por fim, é importante lembrar que, enquanto as transmissões eram veiculadas, alguns profissionais da equipe de mobilização social atuaram nos bastidores para garantir que o processo funcionasse sem interrupções e contratemplos. Dito isto, os senhores **João Depoli Barrozo de Souza** e **Renato Ribeiro Siman**, além de atuarem como moderadores, realizaram o processo de documentação das participações, realizando a comunicação nos chats em nome do PDAU, registrando e categorizando toda a comunicação recebida, organizando os questionamentos e prestando suporte aos palestrantes e à própria transmissão, tendo esta sido operacionalizada pela Sr.ª **Suzana das Neves Silva** via StreamYard.

#### 4.3.1 Apontamentos do Ciclo de Consultas Públicas

De posse das 183 perguntas e dos 168 comentários encaminhados pelos participantes pelo chat dos vídeos, bem como das 5 perguntas oriundas dos formulários virtuais voltados aos eventos de Consulta Pública Final, obteve-se um montante de 356 manifestações posteriormente condensadas em **249 apontamentos populares**.

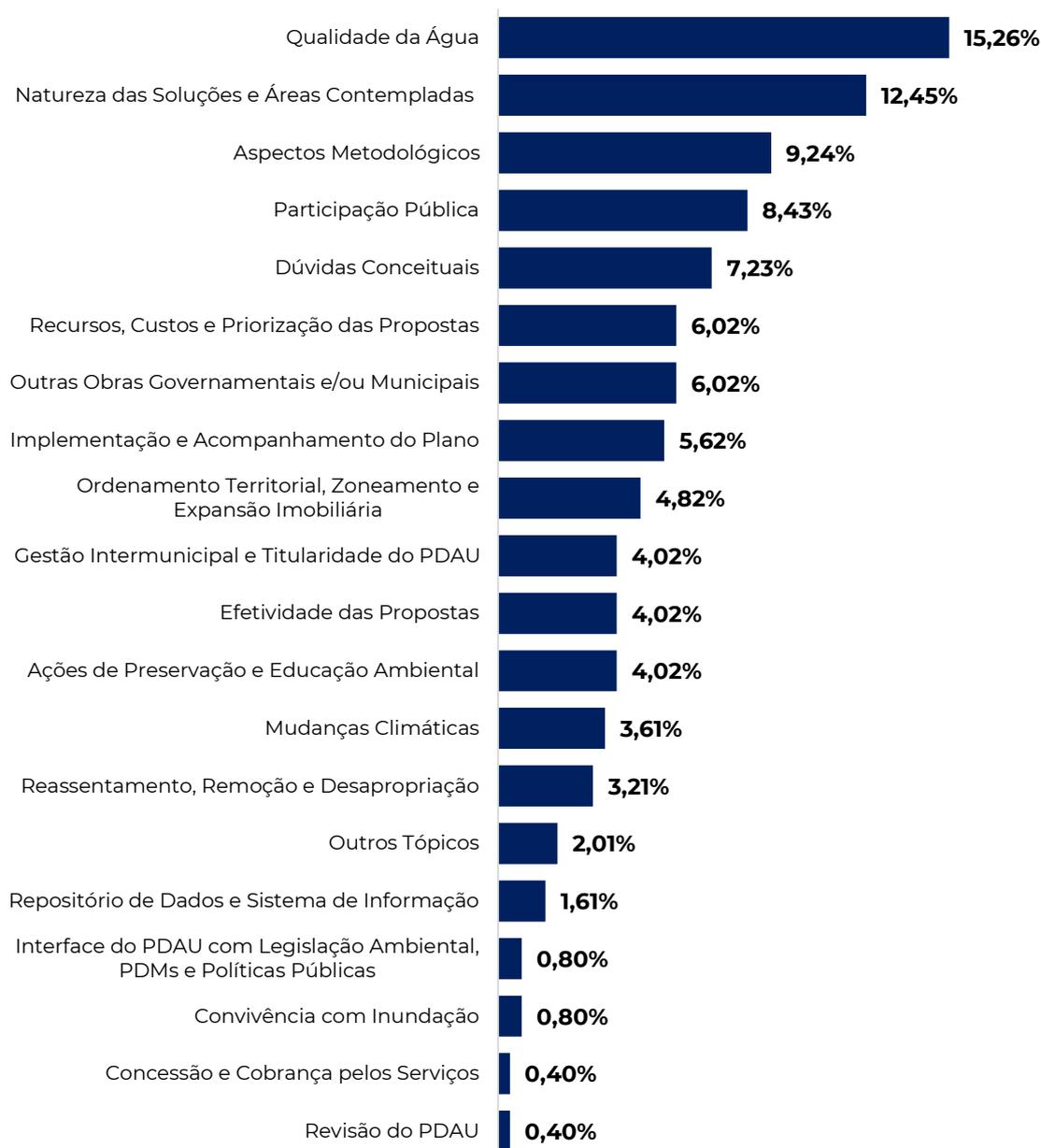
Na sequência, estes apontamentos foram divididos em uma série de categorias, cuja distribuição indica as maiores preocupações que os participantes do referido ciclo tiveram sobre a apresentação das propostas.

Assim sendo, tal categorização revelou que os principais apontamentos populares se referem a:

- “**Qualidade da Água**” (com 15,26%);
- “**Natureza das Soluções e Áreas Contempladas**” (12,05%);
- “**Aspectos Metodológicos**” (9,24%); e

- “Participação Pública” (8,43%).

A distribuição destas categorias pode ser observada adiante, na Figura 27.



**Figura 27 – Distribuição geral dos apontamentos populares oriundos do Ciclo de Consultas Públicas Finais.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

#### 4.4 Estudo das Presenças e Análise das Métricas

Como produto base de toda reunião pública, destaca-se a análise da distribuição das presenças registradas, o que é comumente expresso por uma lista com o cadastro de todos os seus participantes. Entretanto, este registro esteve sujeito a diversos

obstáculos e incertezas inerentes à realização de eventos remotos, uma vez que o processo depende fortemente de um cadastro voluntário das informações dos participantes nos chats e formulários veiculados.

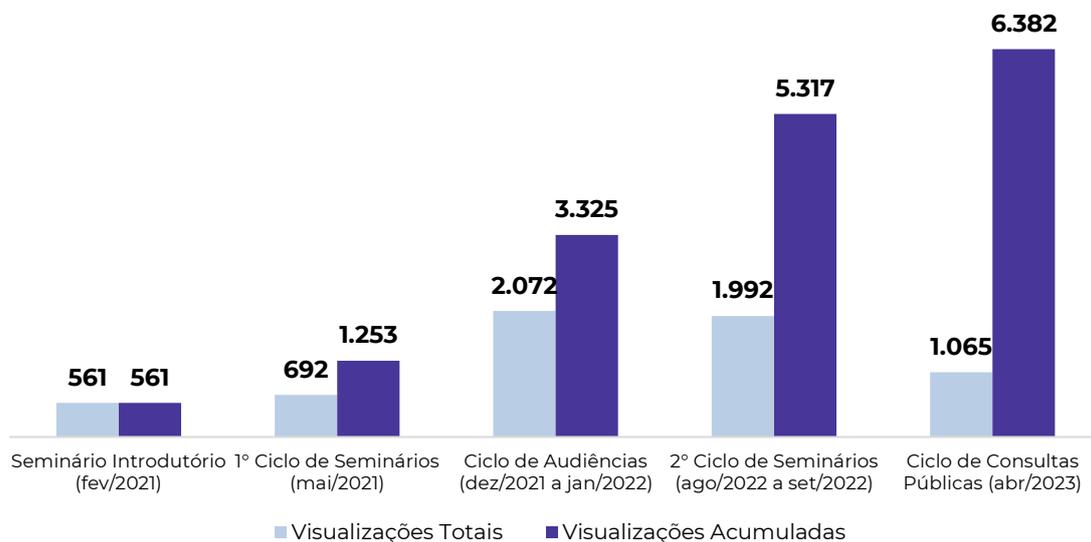
Desta forma, o estudo em questão foi conduzido com base na análise de três métricas fundamentais, sendo duas quantitativas e uma qualitativa. São elas:

- **Visualizações:** somatório da quantidade de vezes em que um determinado vídeo foi assistido (seja pela mesma pessoa ou por indivíduos diferentes);
- **Espectadores únicos:** número de indivíduos que assistiram a um determinado vídeo uma ou mais vezes (implicando que seu valor sempre será menor ou igual ao número de visualizações);
- **Participações declaradas:** informações de presenças voluntariamente declaradas pelos participantes pelos chats dos vídeos e/ou pelo preenchimento dos formulários veiculados.

É importante ressaltar que todas as métricas apresentadas neste relatório dizem respeito à contabilização feita no dia **02 de maio de 2023**.

#### 4.4.1 Visualizações

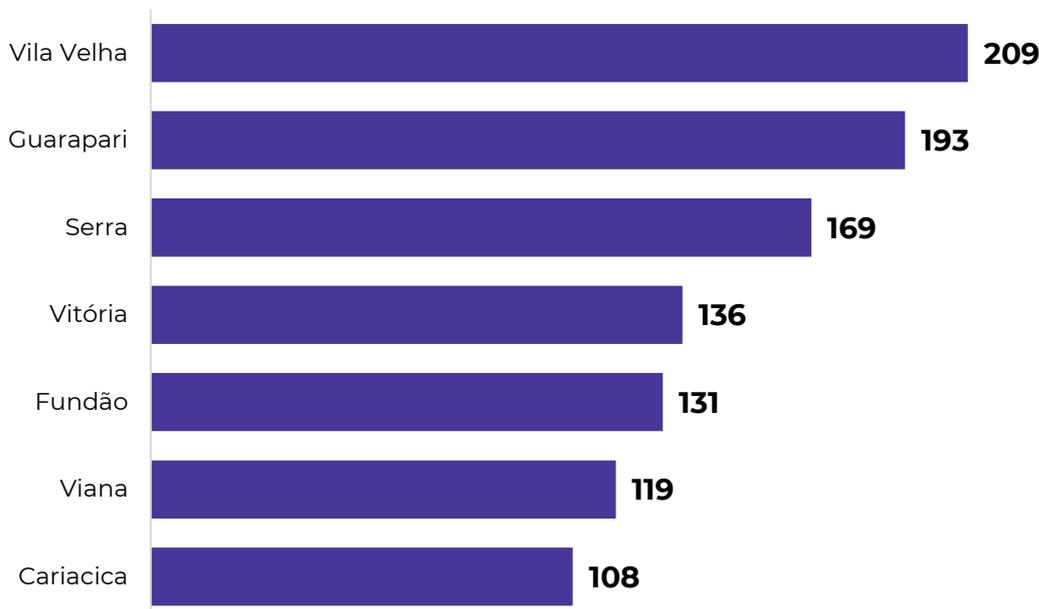
Tratando-se das métricas quantitativas, a análise dos valores disponibilizados pelo Google/YouTube demonstra que os 7 eventos realizados no Ciclo de Consulta Públicas Finais alcançaram um montante de **1.065 visualizações** (vide Figura 28), o que equivale a uma média de **152 visualizações por evento**.



**Figura 28 – Análise integrada das visualizações referentes a cada etapa de mobilização social realizada pelo PDAU.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

Destrinchando estas visualizações em termos dos eventos conduzidos, observa-se que Vila Velha, Guarapari e Serra foram os mais procurados, com **209** (19,62%), **193** (18,12%) e **169** (15,87) visualizações, respectivamente. Tal análise encontra-se ilustrada na Figura 29.



**Figura 29 – Análise das visualizações totais referentes ao Ciclo de Consultas Públicas Finais.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

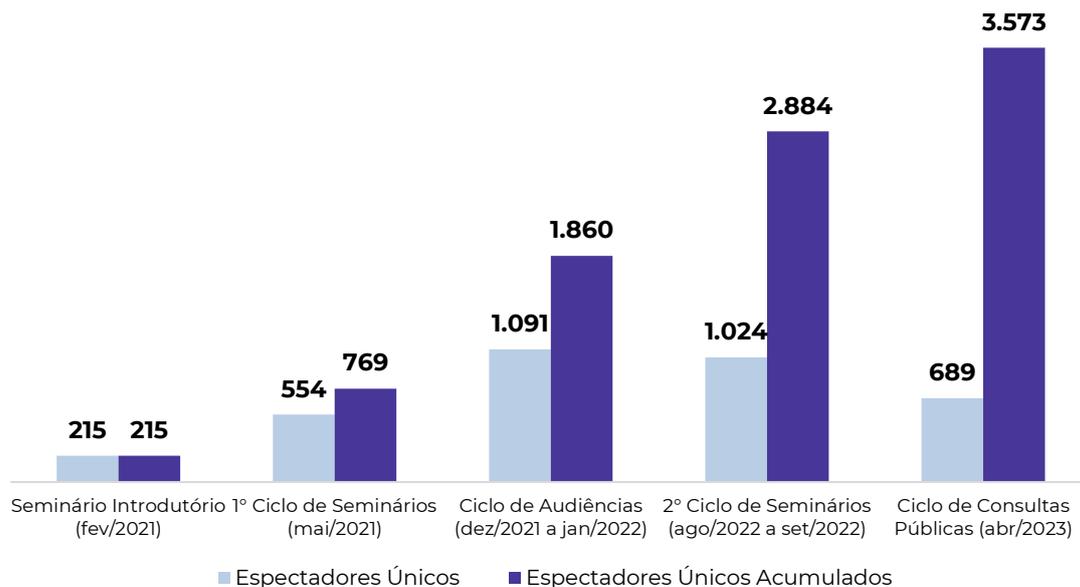
É importante ressaltar que os resultados dispostos anteriormente dizem respeito ao montante contabilizado desde a transmissão inicial de cada evento. Logo, a quantidade de visualizações de certos eventos foi contabilizada por meses e até mesmo anos. A isso soma-se o fato de que, desde a escolha pela realização de eventos remotos, a estratégia de mobilização social sempre foi de incentivar que os participantes assistissem aos vídeos de ciclos anteriores, visto que estes sempre permaneceram disponíveis.

Diante disto, é de se esperar que os eventos do último Ciclo de Consultas Públicas, cujas métricas foram contabilizadas por apenas 22 dias, tenham um desempenho inferior a outros. Contudo, nota-se uma quantidade de visualizações bastante alinhada com o patamar alcançado por eventos predecessores, sendo até mesmo superior a certos ciclos. Isso evidencia que o processo de construção coletiva do PDAU surtiu efeito na mobilização de seus stakeholders e, mais do que isso, criou um forte senso de pertencimento e apropriação em termos destas partes interessadas para com o projeto.

#### 4.4.2 Espectadores Únicos

Antes de discutir a presente métrica, cabe salientar que esta diz respeito a um indicador cuja contagem **é encerrada** após exatos 2 meses da publicação de um determinado vídeo. Logo, diferente das “visualizações”, a quantidade de “espectadores únicos” não pode ser analisada em termos contínuos.

Dito isto, as participações individuais registradas pelos eventos realizados ao longo do Ciclo de Consultas Públicas Finais somaram **689 espectadores únicos** (conforme exibe a Figura 30), a uma média de **98 espectadores únicos por evento**.

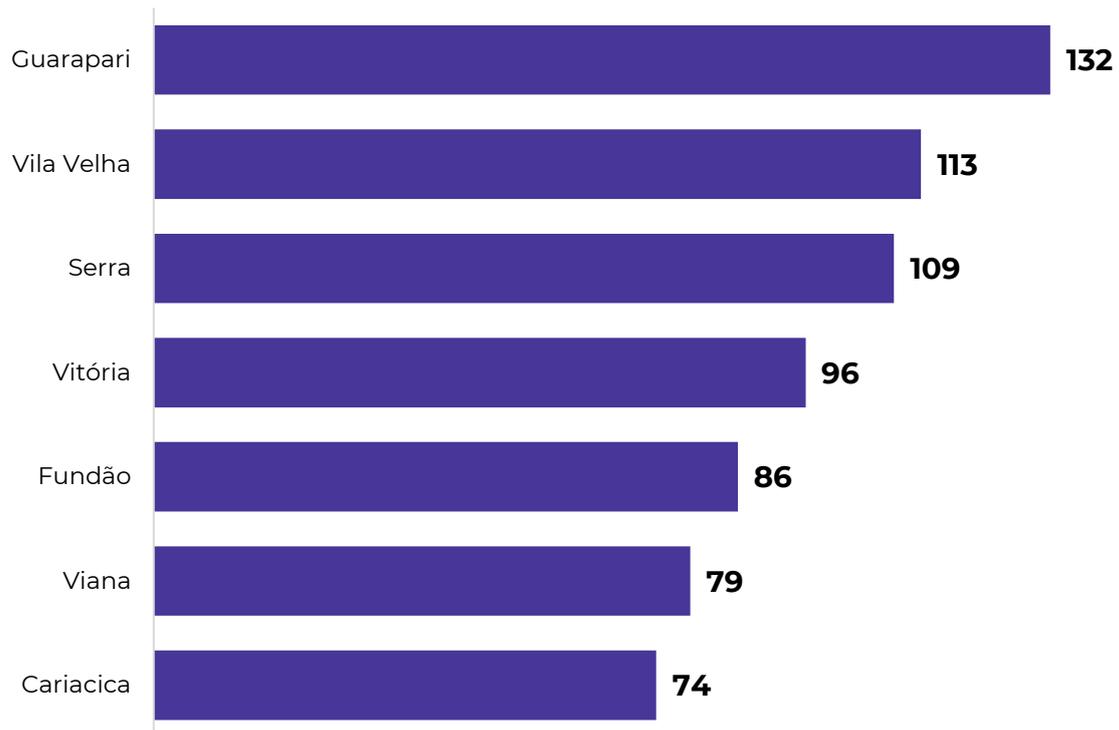


**Figura 30 – Análise integrada dos espectadores únicos referentes a cada etapa de mobilização social realizada pelo PDAU.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

Analisando tal métrica, verifica-se que a maior quantidade de espectadores únicos esteve no evento de Guarapari, com **132** (19,16%). Na sequência vieram Vila Velha, que alcançou um público de **113** espectadores únicos (16,40%), e Serra, com **109** (15,82%), conforme ilustra a Figura 31 adiante.

Analogamente à discussão feita sobre as “visualizações”, cabe ressaltar que a quantidade de espectadores únicos do Ciclo de Consultas não pôde ser registrada para o referido intervalo máximo de 2 meses, visto que os números apresentados dizem respeito à análise feita em 02 de maio de 2023 e alguns eventos ocorreram há menos de uma semana desta contagem. Portanto, mais uma vez é de se esperar que seus resultados sejam inferiores a outros ciclos.

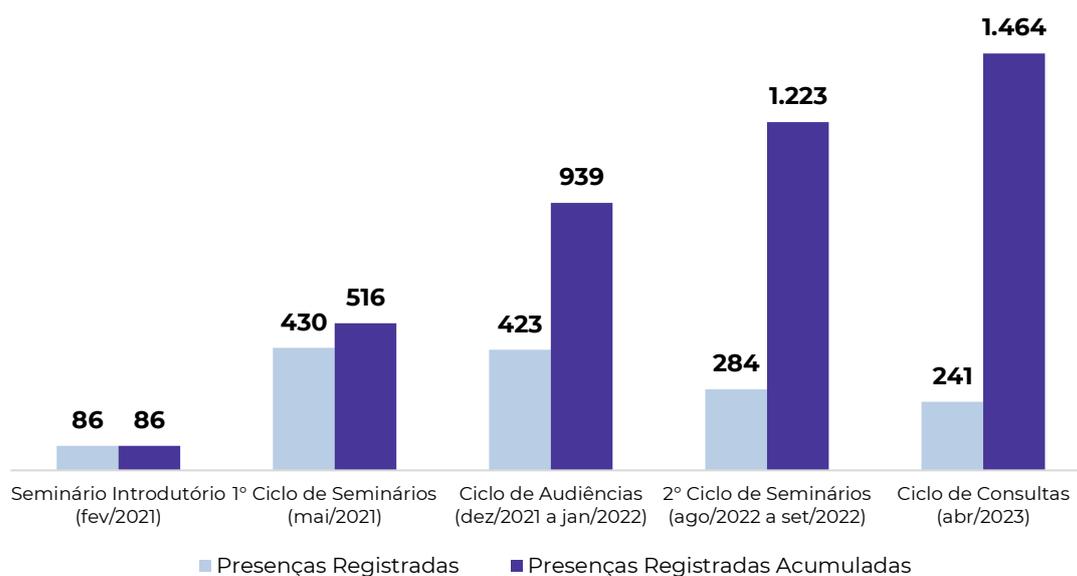


**Figura 31 – Análise dos espectadores únicos referentes ao Ciclo de Consultas Públicas Finais.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

#### **4.4.3 Participações Declaradas**

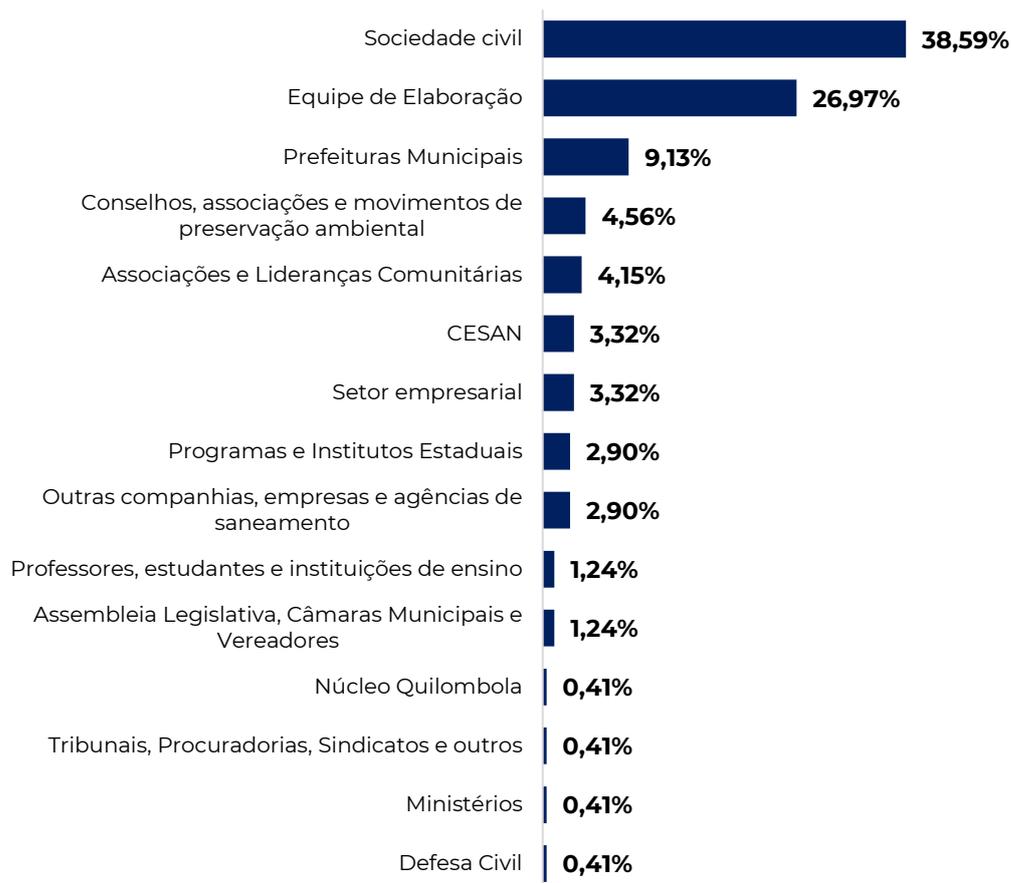
De posse das métricas qualitativas declaradas voluntariamente pelos participantes via chats e formulários, o processo de registro de presenças feito pelos participantes ao longo dos 7 eventos relativos ao Ciclo de Consultas Públicas Finais resultou em um montante de **241 presenças** relativas a **108 indivíduos**, conforme exhibe a Figura 32.



**Figura 32 – Análise integrada da quantidade de presenças cadastradas em cada etapa de mobilização social realizada pelo PDAU.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

Para cada uma destas presenças, foi registrado o nome, a instituição/setor que representa, o e-mail e de quais eventos participou — conforme exibe a lista disposta no Apêndice A deste relatório. E a partir destas informações, nota-se que a maior parte dos indivíduos cadastrados participaram como membros da **sociedade civil** (somando 38,59% das presenças registradas), conforme expõe a Figura 33. Além deles, destacam-se membros da própria **equipe de elaboração** (com 26,97%), **Prefeituras Municipais** (9,13%), **conselhos, associações e movimentos de preservação ambiental** (4,56%), **associações e lideranças comunitárias** (4,15%) e mais.



**Figura 33 – Análise da representação das presenças cadastradas nos eventos de mobilização social do PDAU.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

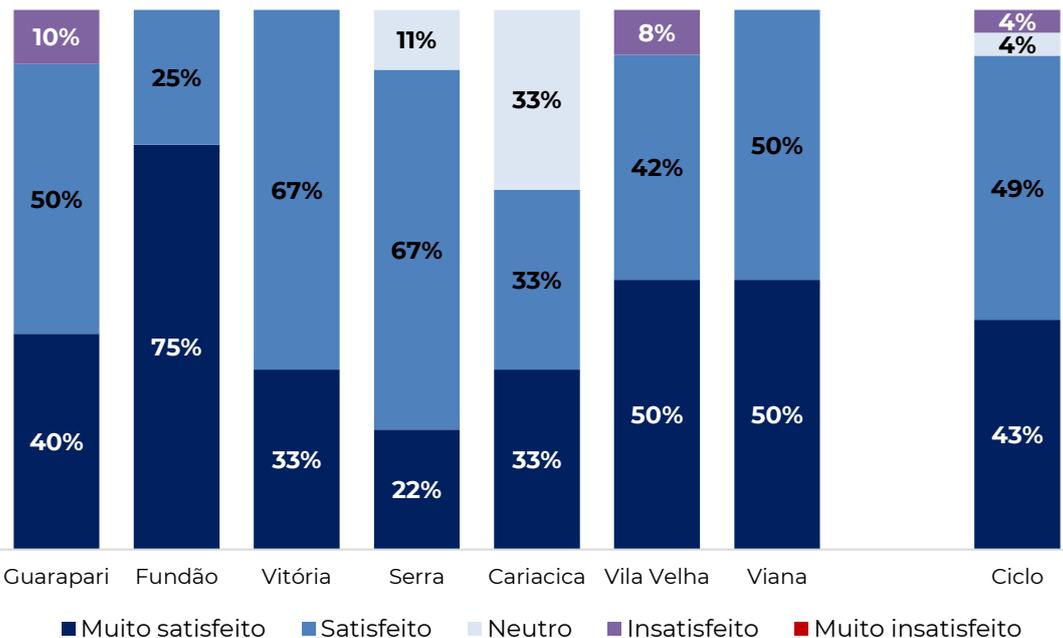
## 4.5 Avaliação dos Eventos

Ao longo da transmissão de cada Consulta Pública, os participantes sempre foram incentivados pela equipe de mobilização e palestrantes a expressar sua opinião sobre o encontro a partir do preenchimento de um formulário virtual. Durante os eventos conduzidos, este formulário permitiu a avaliação de parâmetros como comunicação, conteúdo apresentado, dinâmica de condução, duração e grau de satisfação.

Dito isto, dentre as respostas obtidas no processo, verificou-se que **91%** dos respondentes se sentiram atendidos com as transmissões, caracterizando-se como “muito satisfeitos” (43%) e “satisfeitos” (49%), conforme exhibe a Figura 34 a seguir.

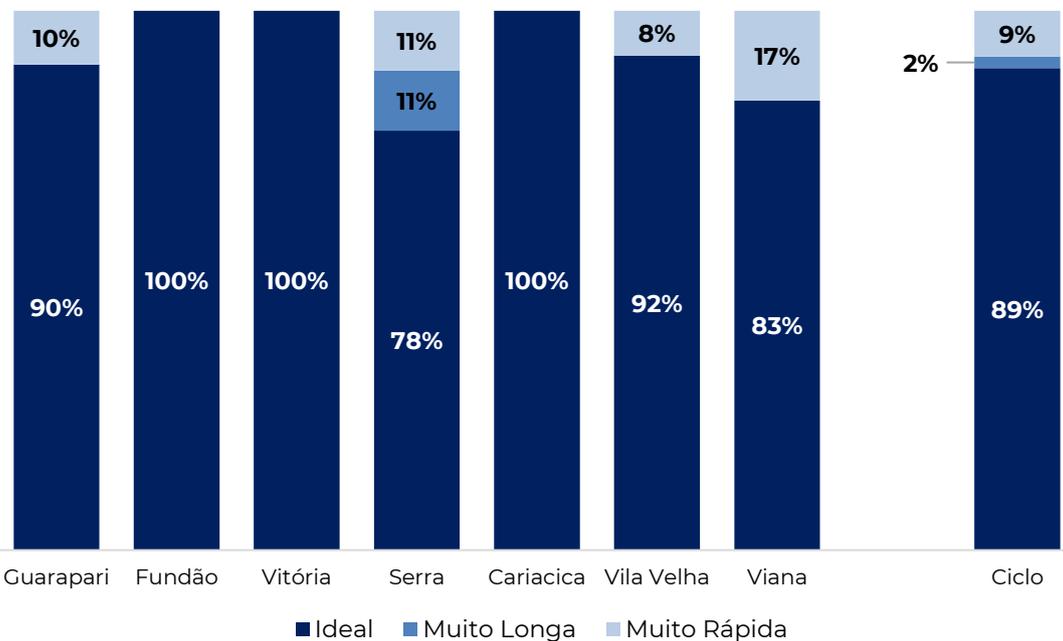
Além disso, **89%** dos respondentes afirmaram que os eventos tiveram duração “ideal” (vide Figura 35), enquanto **62%** viram o conteúdo apresentado como “ótimo” (Figura 36) e **53%** atestaram que a dinâmica dos eventos foi “ótima” (Figura 37).

Adicionalmente, mais uma vez os convites via WhatsApp e E-mail se mostraram a alternativa de comunicação mais efetiva do processo, sendo esta responsável pela participação de cerca de **80%** dos respondentes (Figura 38).



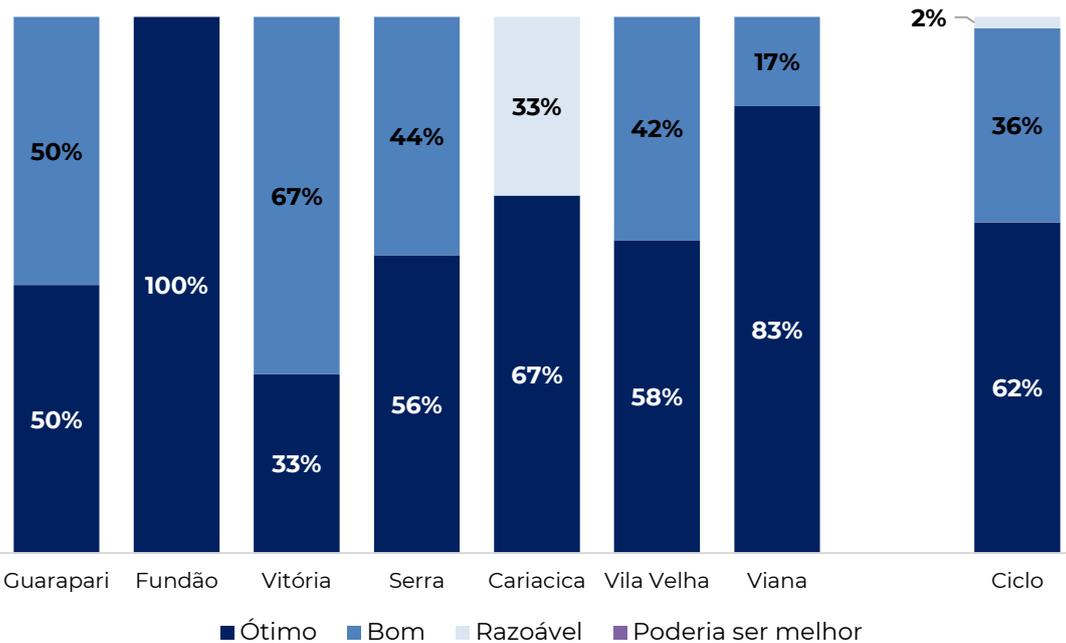
**Figura 34 – Grau de satisfação dos respondentes em relação aos eventos do Ciclo de Consultas Públicas Finais.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



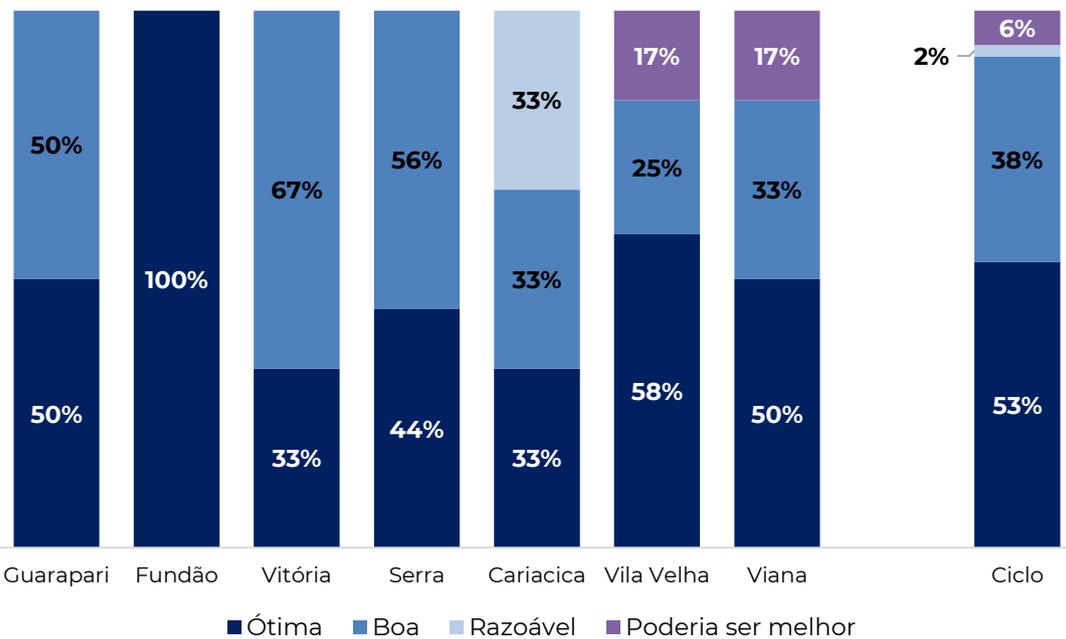
**Figura 35 – Avaliação dos respondentes sobre a duração dos eventos do Ciclo de Consultas Públicas Finais.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



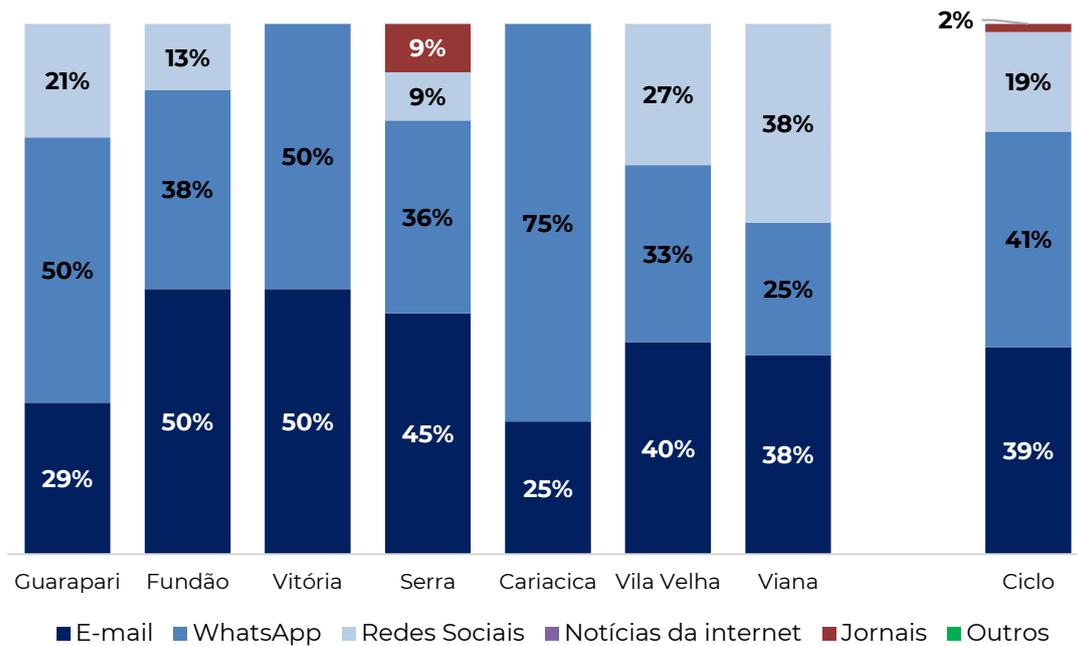
**Figura 36 – Avaliação dos respondentes sobre o conteúdo apresentado nos eventos do Ciclo de Consultas Públicas Finais.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Figura 37 – Avaliação dos respondentes sobre a dinâmica de realização dos eventos do Ciclo de Consultas Públicas Finais.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.



**Figura 38 – Plataforma pela qual os respondentes tomaram conhecimento dos eventos do Ciclo de Consultas Públicas Finais.**

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

Os índices apresentados demonstram que o PDAU conseguiu atender seus objetivos frente às expectativas da população, entregando momentos transparentes, elucidativos, dinâmicos e inclusivos. Isso também se reflete nas mensagens de apoio e agradecimento deixadas por alguns dos respondentes dos formulários. Dentre estas, destacam-se:

- “Confesso que foi uma riqueza de conhecimento. Eu aqui já me achando especialista”;
- “Legal. Acompanho o trabalho de vocês desde quando passei a estar ao lado de uma ajuda da Associação de Moradores de Maruípe[,] quando foi feito um trabalho para ajudar em nossos esgotos em Vitória”;
- “Obrigada novamente pelo convite, sempre aprendo algo novo com vocês.”;
- “Obrigado por este espaço virtual. Lembro de ter participado ano passado”;
- “Gratíssima pela tolerância, gentileza e esclarecimentos”;
- “Já tô com saudades do PDAU”.

Finalmente, estes resultados indicam que o processo de participação pública cumpriu seu objetivo de aproximar os stakeholders ao aprimorar a sintonia destes com a equipe de elaboração. Além disso, salienta-se que foi gradualmente observada uma evolução na segurança e maturidade dos participantes em termos dos níveis de conteúdo e pertinência dos apontamentos que estes fizeram ao longo do processo. Isso não só reforçou o caráter educativo da mobilização social, como propiciou um elevado grau de pertencimento popular em relação ao trabalho desenvolvido.

## 5 Considerações Finais

Seguindo as premissas estabelecidas ainda em 2020 e as estratégias aperfeiçoadas ao longo dos anos, os eventos de mobilização social conduzidos no âmbito do PDAU não foram pautados apenas na apresentação e discussão de conteúdos técnicos. Mais do que isso, eles se apoiaram num processo ativo e inclusivo de diálogo com a sociedade e demais stakeholders, disponibilizando ferramentas e caminhos permanentes para manifestações e/ou queixas, como e-mail para dúvidas, site oficial com produtos e agendas para consulta, vídeos disponíveis no YouTube, formulários virtuais e mais.

Dito isto, todo o planejamento do Ciclo de Consultas Públicas Finais foi cuidadosamente construído e alinhado não só aos anseios e determinações da coordenação do projeto e de seu Grupo de Sustentação, mas às expectativas e sugestões feitas pela sociedade ao longo de toda esta caminhada conjunta. Deste modo, a estratégia de mobilização delineada contou com um amplo e transparente processo de divulgação que objetivou sensibilizar os atores mapeados e garantir uma participação ainda maior.

Neste sentido, os esforços voltados à execução dos **7 eventos** de mobilização deste ciclo culminaram na presença remota de **689 espectadores únicos** e no alcance de **1.065 visualizações**. Além disso, **91%** dos participantes que responderam aos formulários avaliativos dos ciclos reportaram sentir-se “muito satisfeitos” e “satisfeitos” com as explanações técnicas e os instrumentos de escuta e participação nos debates.

Já em termos das representações, os **241** stakeholders que fizeram seu registro voluntário ao longo dos eventos demonstraram ser majoritariamente compostos pela **sociedade civil** (38,59% das presenças), pela própria equipe de elaboração (26,97%), por representantes das Prefeituras Municipais (9,13%), membros de conselhos, associações e movimentos de preservação ambiental (4,56%), associações e lideranças comunitárias (4,15%) e outros.

Dentre os principais temas levantados por este público, merecem destaque as **preocupações populares voltadas à qualidade da água** na Região Metropolitana da Grande Vitória, tema que assumiu o protagonismo não só deste Ciclo de Consultas Públicas Finais, mas dos dois ciclos que o antecederam. Esse fato indica a importância que a recuperação da qualidade das águas dos rios e córregos da RMGV tem para a população e como esta enxerga como urgente o desenvolvimento de um Plano que tenha como foco a qualidade da água.

Neste sentido, embora o PDAU tenha priorizado a redução dos riscos de cheias, por força de seu Termo de Referência e das orientações da fiscalização do projeto, o tema da poluição hídrica sempre teve grande ênfase em suas discussões, de modo que **o Plano traz proposições sobre a temática**. Dito isto, para atender aos anseios do público, recomenda-se que essas proposições sejam detalhadas e desenvolvidas em um plano específico focado na qualidade das águas urbanas e na gestão integrada dos serviços de saneamento básico, especialmente o manejo de águas pluviais e o

esgotamento sanitário.

Frente o exposto, verifica-se que as atividades de mobilização social conduzidas ocorreram de modo efetivo e representativo, garantindo a escuta comunitária e sempre munindo a equipe técnica de novos panoramas a serem incorporados aos produtos desenvolvidos pelo Plano. Diante disto, conclui-se que **as ações de Mobilização Social neste Ciclo de Consultas Públicas Finais viabilizaram a participação pública como um método de trabalho, atendendo, assim, aos objetivos delineados.**

Por fim, ressalta-se que o sucesso desta estratégia remota contribuiu tanto com a quantidade de participações (uma vez que permitiu que os eventos fossem acompanhados ao vivo ou posteriormente), quanto com a sua qualidade, visto que ela inibiu qualquer tipo de julgamentos e represálias ao público-alvo ao garantir a anonimidade de seus questionamentos, manifestações e queixas. Assim, ao afastar o questionador do questionado, estes eventos remotos garantiram maior conforto à sociedade na exposição de seus anseios, de modo que os apontamentos obtidos pela equipe técnica foram mais fidedignos à realidade e expectativas locais. Isso, por si só, aproxima ainda mais todas as soluções e tratativas do PDAU àqueles que irão usufruí-las no futuro.

## 6 Equipe de Mobilização Social

A equipe técnica responsável pela execução das etapas aqui discutidas, bem como pela elaboração deste relatório, é composta pelos profissionais listados na Tabela 5 abaixo.

**Tabela 5 – Equipe de Mobilização Social.**

Profissional	Formação	Registro
Flávia Lúcia Coelho Mota Pinheiro	Assistente Social	CRESS-MG 4056
Renato Ribeiro Siman	Engenheiro Químico, DSc. Hidráulica e Saneamento	CREA-MG 094899/D
João Depoli Barrozo de Souza	Engenheiro Ambiental, MBA em Gestão de Processos e Metodologias Ágeis	CREA-ES 034471/D
Suzana das Neves Silva	Engenheira Ambiental	-

Fonte: PDAU-RMGV, 2023.

## APÊNDICE A – LISTA DE PRESENÇA

**Tabela 6 – Lista de presença do Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU.**

#	Nome	Instituição	E-mail	Representação	GU	FU	SE	VX	VA	VV	CA
1	Aline K. S.	Sociedade civil	-	Sociedade civil						X	
2	Alonso Moro	Sociedade civil	-	Sociedade civil	X	X	X	X	X	X	X
3	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	apsottomaio@gmail.com	Outras companhias, empresas e agências de saneamento	X	X	X	X	X	X	X
4	Antonio Eduardo Giansante	Consórcio Tetra Tech-Concremat	aegiansante@gmail.com	Equipe de Elaboração	X	X	X	X	X	X	X
5	Armando Patrocínio Filho	Associação de Moradores do Bairro Residencial Coqueiral (AMBREC)	patrocínio-abençoado@hotmail.com	Associações e Lideranças Comunitárias	X					X	
6	Breno Simões Ramos	Prefeitura Municipal de Guarapari	breno_s.ramos@hotmail.com; licenciamento.sema.gp@gmail.com	Prefeituras Municipais	X						
7	Bruno Abreu	Empresário	-	Sociedade civil						X	X
8	Camila Pacheco	Prefeitura Municipal da Serra	camila.pacheco@serra.es.gov.br	Prefeituras Municipais			X				
9	Camilo Braga	Sociedade civil	-	Sociedade civil		X	X				
10	Carlos Magno	Sociedade civil	-	Sociedade civil		X					
11	Carlos Marcelo D'Isep Costa	Coordenador Municipal de Proteção e Defesa Civil de Vila Velha	marcelodisep@vilavelha.es.gov.br	Defesa Civil						X	
12	Carlos Roberto Brandão Locatelli	Ministério da Saúde	carlinhoslocatelli@hotmail.com	Ministérios	X						
13	Carmen Luciana	Sociedade civil	-	Sociedade civil					X		
14	Carolina Maximo Arpini	Sociedade civil	carolm.arpini@gmail.com	Sociedade civil						X	
15	Carolina Silva	Sociedade civil	-	Sociedade civil							X
16	Carolina Siqueira	Sociedade civil	-	Sociedade civil		X				X	
17	Carolyne Mees Zen	Prefeitura Municipal da Serra	carolynemeeszen@gmail.com	Prefeituras Municipais			X				
18	Célia Regina Nascimento Recco	Secretaria de Meio Ambiente da Prefeitura Municipal de Serra	-	Prefeituras Municipais			X				
19	César Filho	Profissional autônomo	-	Sociedade civil							X
20	Cíntia Alencar	Engenheira Civil	-	Sociedade civil			X			X	

**Tabela 6 – Lista de presença do Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU.**

#	Nome	Instituição	E-mail	Representação	GU	FU	SE	VX	VA	VV	CA
21	Claudio Denicoli	Secretário de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente da Prefeitura de Serra	claudiodenicoli@hotmail.com	Prefeituras Municipais			X				
22	Daniel Endlich	Câmara Municipal de Vereadores (Viana)	verdanielpps2-17@hotmail.com	Assembleia Legislativa, Câmaras Municipais e Vereadores					X		
23	Delma Pereira	Sociedade civil	-	Sociedade civil				X			
24	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denicesocial@gmail.com; mnodes@gmail.com	Conselhos, associações e movimentos de preservação ambiental	X	X	X	X	X	X	
25	Dilcéa Dias	Sociedade civil	dilceadias@gmail.com	Sociedade civil						X	
26	Ediane Rosa	Consórcio Tetra Tech-Concremat	ediane.rosa@concremat.com.br; ediane_rosa@hotmail.com	Equipe de Elaboração				X			
27	Edmundo Araujo	Sociedade civil	-	Sociedade civil	X						
28	Edson Batista de Oliveira	Prefeitura Municipal de Serra	edsonbat.oli@gmail.com	Prefeituras Municipais			X				
29	Elci Miranda Lobão Medeiro	Sociedade civil	elci.lobao@hotmail.com	Sociedade civil			X				
30	Eli Gomes Ramos	Associações e Lideranças Comunitárias	elligomess@gmail.com	Associações e Lideranças Comunitárias	X						
31	Emma Sousa Machado	Movimento Comunitário da Ponta da Fruta	-	Associações e Lideranças Comunitárias						X	
32	Evelyn Luciane Neto	Associação de Moradores de Balneário de Ponta da Fruta (AMBPF)	evelyn.neto@gmail.com	Associações e Lideranças Comunitárias						X	
33	Fabio Giori Smarçaro	Sociedade civil	giorisaneamento@gmail.com	Sociedade civil							X
34	Fabrcia Fafá de Oliveira	Prefeitura de Vitória	ffoliveira@vitoria.es.gov.br	Prefeituras Municipais			X	X			
35	Fabrcio Gandini Aquino	Deputado Estadual	fgandini@gmail.com	Assembleia Legislativa, Câmaras Municipais e Vereadores		X	X				
36	Fernando Otávio Campos da Silva	Diretor do Sindicato da Indústria da Construção Civil de Guarapari (SINDICIC)	f.anda@hotmail.com	Setor empresarial	X						

**Tabela 6 – Lista de presença do Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU.**

#	Nome	Instituição	E-mail	Representação	GU	FU	SE	VX	VA	VV	CA
37	Flávia Lúcia Coelho Mota Pinheiro	Consórcio Tetra Tech-Concremat	flaviamota.consultoria@gmail.com	Equipe de Elaboração	X	X	X	X	X	X	X
38	Francisco Leonardo Duarte Kale	Companhia Espírito Santense de Saneamento (CESAN)	leonardo.kale@cesan.com.br	CESAN						X	
39	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	gabrielleambiental@gmail.com	Sociedade civil					X	X	
40	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	-	Conselhos, associações e movimentos de preservação ambiental			X	X			
41	Gilvandro Bergamin	Sociedade civil	-	Sociedade civil						X	
42	Graça Barbosa	Sociedade civil	-	Sociedade civil			X				
43	Graziani Mondoni Silva	Geografia (UFES/IFES)	grazianimondoni@gmail.com	Professores, estudantes e instituições de ensino						X	
44	Henrique Matias	Empresário	-	Setor empresarial							X
45	Ivan Bosco Eler	Associação de Moradores de Maruípe (AMM)	ivanerler@gmail.com	Associações e Lideranças Comunitárias	X	X	X				
46	Janice Freitas Silva	Sociedade civil	-	Sociedade civil					X		
47	Jarua Voellger Nogueira	Prefeitura Municipal de Vila Velha	jarua.nogueira@vilavelha.es.gov.br; jarua.voellger@gmail.com	Prefeituras Municipais						X	
48	João Depoli Barrozo de Souza	Consórcio Tetra Tech-Concremat	jdepoli@hotmail.com	Equipe de Elaboração	X	X	X	X	X	X	X
49	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	joaoneto1333@gmail.com	Conselhos, associações e movimentos de preservação ambiental					X		X
50	Julia Amado	Sociedade civil	-	Sociedade civil				X			X
51	Juliana Paradela	Sociedade civil	-	Sociedade civil	X						
52	Juliana Salomão das Neves	Sociedade civil	-	Sociedade civil			X				
53	Larissa Soares	Sociedade civil	-	Sociedade civil			X				X
54	Lizandra Broseghini Föeger	Prefeitura	lizandrabf@gmail.com; lizandra.foeger@serra.es.gov.br	Prefeituras Municipais			X				

**Tabela 6 – Lista de presença do Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU.**

#	Nome	Instituição	E-mail	Representação	GU	FU	SE	VX	VA	VV	CA
55	Lucas Azevedo	Sociedade civil	-	Sociedade civil		X	X		X		
56	Lucas Cardoso	Gerente de Aprovação de Projetos da Prefeitura Municipal de Viana	lucascardoso.arq@gmail.com	Prefeituras Municipais					X		
57	Lucimara Souza	Sociedade civil	-	Sociedade civil							X
58	Luiz Fernando Orsini Yazaki	Consórcio Tetra Tech-Concremat	luizfyazaki@uol.com.br	Equipe de Elaboração	X	X	X	X	X	X	X
59	Lygia Maria Sarlo Wilken	Tribunais e Procuradorias	lygiasarlo@yahoo.com	Tribunais, Procuradorias, Sindicatos e outros	X						
60	Magno Costa Potiguara	Sociedade civil	magno-cp@hotmail.com	Sociedade civil	X	X	X		X		
61	Malvino Costalonga	Sociedade civil	-	Sociedade civil	X						
62	Manuela Bernardes Batista	Prefeitura Municipal	manuelabiobatista@gmail.com	Prefeituras Municipais						X	
63	Marcela Castro Moreira	Sociedade civil	marcelacastro26-15-@gmail.com	Sociedade civil	X						
64	Marcilene da Silva Santos Moté	Sociedade civil	marcilene.vixbr@hotmail.com	Sociedade civil					X		
65	Marcio Andrade Lima	Sociedade civil	-	Sociedade civil						X	
66	Marco Antonio Corrêa	Consórcio Tetra Tech-Concremat	marco.correa@tetrattech.com	Equipe de Elaboração	X	X	X	X	X	X	X
67	Marco Aurélio Guasti Almeida	Terra Ambiental Ltda	marcoarelioguastialmeida@gmail.com	Setor empresarial				X	X	X	X
68	Marcos Aurélio de Souza Bastos	Assessor Técnico da Secretaria de Obras da Prefeitura de Vitória	masbastos@vitoria.es.gov.br	Prefeituras Municipais			X	X			
69	Marcos Paulo P.	Sociedade civil	-	Sociedade civil	X	X		X			
70	Marcos Vinicius Castro Quintela	Sociedade civil	-	Sociedade civil	X						
71	Maria Claudia Lima Couto	Instituto Federal do Espírito Santo	-	Professores, estudantes e instituições de ensino				X			
72	Maria do Carmo Balduino	Agente Ambiental do Município de Serra	lilico.carmo@gmail.com	Sociedade civil	X						
73	Maria Francisca de Sousa Rego	Sociedade civil	maria.rego.aluno@unibras.digital	Sociedade civil	X				X	X	
74	Maria Helena	Farmacêutica	-	Sociedade civil							X

**Tabela 6 – Lista de presença do Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU.**

#	Nome	Instituição	E-mail	Representação	GU	FU	SE	VX	VA	VV	CA
75	Melissa Arantes	Sociedade civil	-	Sociedade civil							X
76	Michelle Taveira Opitz	Consórcio Tetra Tech-Concremat	michelle.taveira@concremat.com.br	Equipe de Elaboração	X	X	X	X	X	X	X
77	Miguel Bortoletto Giansante	Consórcio Tetra Tech-Concremat	miguel@giansante.eng.br	Equipe de Elaboração	X	X	X	X	X	X	X
78	Millena Rocha Deolindo	Supervisor de Inovação na Secretaria da Ciência, Tecnologia, Inovação e Educação Profissional do Estado do Espírito Santo (SECTI)	-	Setor empresarial				X			
79	Murilo Tardin Alves	Prefeitura Municipal de Guarapari	murilota@hotmail.com; murilo.alves@guarapari.es.gov.br	Prefeituras Municipais	X						
80	Nestor Gorza Jr.	Companhia Espírito Santense de Saneamento (CESAN)	nestorjr345@gmail.com	CESAN	X	X	X	X	X	X	X
81	ONG Transparência Guarapari (OTG)	Associações, ONGs e movimentos de preservação ambiental	-	Conselhos, associações e movimentos de preservação ambiental	X						
82	Paulo Sérgio Vieira de Araujo	Associação Comunitária do Bairro de Novo Porto Canoa	psvaraujo@hotmail.com	Associações e Lideranças Comunitárias			X				
83	Pedro Augusto da Costa Leite	Consórcio Tetra Tech-Concremat	pedro.leite@tetrattech.com	Equipe de Elaboração	X	X	X	X	X	X	X
84	Rachel Montimor Brandão	Sociedade civil	-	Sociedade civil	X	X	X	X	X	X	X
85	Rafael Torella Di Romagnano Soares da Costa	Consórcio Tetra Tech-Concremat	rafael.soaresdacosta@tetrattech.com	Equipe de Elaboração	X						
86	Renato Pacheco	Sociedade civil	-	Sociedade civil					X	X	X
87	Renato Ribeiro Siman	Consórcio Tetra Tech-Concremat	rsiman@gmail.com	Equipe de Elaboração	X	X	X	X	X	X	X
88	Rodrigo Favoretto	Sociedade civil	-	Sociedade civil					X		X
89	Rodrigo Santos	Sociedade civil	-	Sociedade civil	X						
90	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Programa de Gestão Integrada das Águas e da Paisagem	sabrinargon@gmail.com	Programas e Institutos Estaduais	X	X	X	X	X	X	X
91	Sabrina Valiatti	Sociedade civil	-	Sociedade civil					X		
92	Sebastião Carlos Bueno de Rezende	Prefeitura Municipal de Serra	-	Prefeituras Municipais			X				

**Tabela 6 – Lista de presença do Ciclo de Consultas Públicas Finais do PDAU.**

#	Nome	Instituição	E-mail	Representação	GU	FU	SE	VX	VA	VV	CA
93	Sidinei Marques de Carvalho	Professores, estudantes e instituições de ensino	sidinei.carvalho@edu.ufes.br	Professores, estudantes e instituições de ensino						X	
94	Stephanie Zucoloto	Prefeitura Municipal da Serra	stephaniezucoloto@gmail.com	Prefeituras Municipais			X				
95	Suzana das Neves Silva	Sociedade civil	suzananevess@gmail.com	Sociedade civil	X	X	X	X	X	X	X
96	Tânia Ferreira	Coordenadora do Núcleo de Coletivo de Presidente Kennedy da Coordenação Nacional de Articulação de Quilombos (CONAQ)	-	Núcleo Quilombola			X				
97	Tatiana Bicalho	Sociedade civil	-	Sociedade civil					X		
98	Ulisses Neto	Empresário	-	Setor empresarial							X
99	Valdemar	Sociedade civil	-	Sociedade civil				X	X	X	X
100	Vanessa Gusmão Silva	Sociedade civil	vanessa.cso@gmail.com	Sociedade civil			X				
101	Vanilda da Conceição Lucas dos Reis	Prefeitura Municipal de Vila Velha	vanildalucas@gmail.com	Prefeituras Municipais						X	
102	Vanildo Lima Coutinho	Prefeitura Municipal de Cariacica	vanildocoutinho@gmail.com	Prefeituras Municipais							X
103	Vieira	Associação de Moradores de Coqueiral de Itaparica	-	Associações e Lideranças Comunitárias						X	
104	Vinicius Vieira Senna	Prefeitura Municipal de Fundão	wsambiental@gmail.com	Prefeituras Municipais		X		X	X		
105	Vitor Vieira	Sociedade civil	-	Sociedade civil				X			
106	Wanderson Limeira	Sociedade civil	-	Sociedade civil				X		X	X
107	Wradmir Vieira	Sociedade civil	wradmirvieira@hotmail.com	Sociedade civil						X	
108	Yasmin Passos	Sociedade civil	-	Sociedade civil				X			X

**Legenda:** GU: Guarapari; FU: Fundão; SE: Serra; VX: Vitória; VA: Viana; VV: Vila Velha; e CA: Cariacica.

## APÊNDICE B – EXTRATOS DOS CHATS

**Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
1	Rodrigo Santos	Sociedade civil	Rodrigo Santos	ola boa noite	Boas-vindas e apresentação
2	Rodrigo Santos	Sociedade civil	Rodrigo Santos	tenho acompanhado um pouco o estudo do saneamento básico da região norte de Guarapari ,tipo já tem o local e si podem já divulgar onde vai ser	Comentário
3	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Em breve estaremos ao vivo com o nosso evento! 😊	Mobilização
4	Magno Costa Potiguara	Sociedade civil	MAGNO POTIGUARA	Boa Noite à Todos! Estamos aguardando!	Boas-vindas e apresentação
5	Rodrigo Santos	Sociedade civil	Rodrigo Santos	ola	Boas-vindas e apresentação
6	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Boa noite a todas e a todos!!!	Boas-vindas e apresentação
7	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite a todos e a todas. Sejam muito bem-vind@s à Consulta Pública de Guarapari para fechamento do Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória (PDAU-RMGV).	Boas-vindas e apresentação
8	Luiz Fernando Orsini Yazaki	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Luiz Orsini Yazaki	boa noite!	Boas-vindas e apresentação
9	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pedimos que registrem sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
10	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Contamos com sua participação para termos um ótimo evento 😊	Mobilização

**Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
11	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Programa de Gestão Integrada das Águas e da Paisagem	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani - Consultora de Gestão Ambiental do Programa de gestão integrada das águas e da Paisagem.	Boas-vindas e apresentação
12	Marcos Paulo P.	Sociedade civil	Marquinhos Paulo	Boa noite pessoal	Boas-vindas e apresentação
13	Marcos Vinicius Castro Quintela	Sociedade civil	Marcos Vinicius Castro Quintela	boa noite pessoal	Boas-vindas e apresentação
14	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Mandem-nos suas perguntas e comentários aqui no chat. Logo mais a equipe responderá a todos os questionamentos!	Mobilização
15	Armando Patrocinio Filho	Associação de Moradores do Bairro Residencial Coqueiral (AMBREC)	Armando Patrocinio	Boa noite,AMBREC Associação de moradores do bairro residencial Coqueiral	Boas-vindas e apresentação
16	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Tá gostando da apresentação? Deixe seu like no vídeo 😊	Mobilização
17	Malvino Costalonga	Sociedade civil	Malvino Costalonga	boa noite	Boas-vindas e apresentação
18	Eli Gomes Ramos	Associações e Lideranças Comunitárias	Eli Gomes	Boa noite pessoal	Boas-vindas e apresentação
19	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite, pessoal. Pedimos que registrem sua presença pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
20	Malvino Costalonga	Sociedade civil	Malvino Costalonga	quero saber a respeito da obra do esgoto paralela a ciclovia que o iema fez na concha dostra e kubscheke a obra não foi concluída.irão terminar.	Pergunta

**Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
21	Marcos Paulo P.	Sociedade civil	Marquinhos Paulo	Nestor falou das obras que a Sedurb fez em Vila Velha, mas e em Guarapari? Quando começaremos a receber as soluções propostas?	Pergunta
22	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Fiquem à vontade para enviar quantas dúvidas quiserem. Ao final da apresentação a equipe técnica irá respondê-los 😊	Mobilização
23	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	boa noite a tds!	Boas-vindas e apresentação
24	Juliana Paradela	Sociedade civil	Juliana Paradela	Muito bom que virá um plano coordenado para lidar com o sistema de coleta pluvial. Meu bairro tem um dos IPTUs mais caros de Guarapari e só tem bueiro pra jogar água no mar.	Comentário
25	Juliana Paradela	Sociedade civil	Juliana Paradela	Muito importante a prevenção para enchentes, que isso seja trabalhado com a manutenção de áreas verdes. Do jeito que guarapari tá, só vai ter concreto e concreto não absorve chuva.	Comentário
26	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, gente! Continuem mandando suas dúvidas e comentários 😊	Mobilização
27	Malvino Costalonga	Sociedade civil	Malvino Costalonga	o bairro concha dostra fica todo alagado com as chuvas fortes. a população pede socorro.	Comentário
28	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Mandem-nos suas perguntas e comentários aqui no chat. Logo mais a equipe responderá a todos os questionamentos!	Mobilização
29	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	esperança que o plano saia do futuro metaverso e se materialize, porque as mudanças climáticas não respeitam cronograma para 2040.	Comentário

**Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
30	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	o novo modelo matemático faz interseccionalidade com os planos diretores? PDM.	Comentário
31	Fernando Otávio Campos da Silva	Diretor do Sindicato da Indústria da Construção Civil de Guarapari (SINDICIG)	Fernando Otávio Campos da Silva	Sou Fernando Otavio campos da Silva - Diretor do SINDICIG a criação dos reservatórios no rio perocao sera em áreas privadas ou publicas	Pergunta
32	Fernando Otávio Campos da Silva	Diretor do Sindicato da Indústria da Construção Civil de Guarapari (SINDICIG)	Fernando Otávio Campos da Silva	Em caso de ser em areas privadas como sera a desapropriacao?	Pergunta
33	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Temos um grande deficit habitacional , os planos precisam acelerar na medida da necessidade dos povos da RMGV . Quando poderemos ver indícios factível?	Pergunta
34	Fernando Otávio Campos da Silva	Diretor do Sindicato da Indústria da Construção Civil de Guarapari (SINDICIG)	Fernando Otávio Campos da Silva	A criacao dos reservatorios ira permite o uso destas aguas para abastecimento da populacao?	Pergunta
35	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Gostei de ouvir sobre a consciência do plano de gestão.	Comentário

**Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
36	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	o que muda agora com o Governador liderando o comitê de mudanças climáticas???	Pergunta
37	ONG Transparência Guarapari (OTG)	Associações, ONGs e movimentos de preservação ambiental	OTG Guarapari	Boa noite.	Boas-vindas e apresentação
38	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas dúvidas e comentários 😊	Mobilização
39	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	o engordamento das praias de Meaipe vai de fato resolver o problema de progradação?	Pergunta
40	Fernando Otávio Campos da Silva	Diretor do Sindicato da Indústria da Construção Civil de Guarapari (SINDICIG)	Fernando Otávio Campos da Silva	OS reservatórios propostos podem ter utilização secundária como lazer e criação pesqueira?	Pergunta
41	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Prefeitura de BH vai construir 60 jardins de chuva para prevenção de desastres em BH, vi esta reportagem em 07/04/2023, existe alguma pretensão neste sentido nestas regiões de inundação.	Pergunta
42	Fernando Otávio Campos da Silva	Diretor do Sindicato da Indústria da Construção Civil de Guarapari (SINDICIG)	Fernando Otávio Campos da Silva	Onde o plano detalhado estara exposto?	Pergunta

**Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
43	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Caso queiram, fiquem à vontade para enviar mais 😊	Mobilização
44	Maria do Carmo Balduino	Agente Ambiental do Município de Serra	Maria do Carmo Balduino	Boa Noite	Boas-vindas e apresentação
45	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Vocês também poderão enviar perguntas após este evento por aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
46	Fernando Otávio Campos da Silva	Diretor do Sindicato da Indústria da Construção Civil de Guarapari (SINDICIG)	Fernando Otávio Campos da Silva	As Bacias de Guarapari estão em áreas de expansão urbana de Guarapari. Estas propostas e seus custos incluem investimentos em contenção da expansão urbana?	Pergunta
47	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Nós que agradecemos.	Agradecimentos
48	Edmundo Araujo	Sociedade civil	edmundo araujo	a	Boas-vindas e apresentação
49	Juliana Paradela	Sociedade civil	Juliana Paradela	só para entender, a prefeitura pode ignorar 100% esse plano ou existe algo obrigatório?	Pergunta
50	Edmundo Araujo	Sociedade civil	edmundo araujo	O maior desafio é a participação social, como disse o Prof. Antonio. Ex: tem audiência pública, mas a coisa não anda. Como pensam em resolver isso? parabens pela excelencia do trabalho.	Pergunta
51	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Já se inscreveu no nosso canal? É só clicar ali embaixo em "Inscrever-se" e ativar o sininho ao lado para não perder nossos eventos futuros! Ah, e deixe um like pra gente, vai! 😊	Mobilização
52	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pedimos que registrem sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização

**Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
53	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Vocês também poderão utilizar este link para avaliar o evento de hoje e deixar mais perguntas, caso ainda tenham dúvidas ;)	Mobilização
54	Rachel Montimor Brandão	Sociedade civil	Rachel Montimor Brandão	Rachel Montimor Brandão - Meaípe	Boas-vindas e apresentação
55	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Este vídeo ficará disponível depois da transmissão, então você ainda poderá vê-lo de novo e mandá-lo para todos seus contatos 😊	Mobilização
56	Edmundo Araujo	Sociedade civil	edmundo araujo	A questão da participação social se refere a o que o plano estabelece como solução.	Comentário
57	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	prezados por gentileza, este trabalho é de iniciativa voluntária?	Pergunta
58	Rodrigo Santos	Sociedade civil	Rodrigo Santos	então o rio Una está muito assoreado neste caso vai um trabalho de assoreamento do Rio Una?	Pergunta
59	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	nós estamos acreditando muito que este trabalho além de nos dar esperanças p os muitos problemas da RMCV , seja um balizador que os gestores compreendam a urgência das medidas cabíveis.	Comentário
60	Rodrigo Santos	Sociedade civil	Rodrigo Santos	vejo hoje que a região, parte de setiba, é o BAIRRO Una jogM direto no Rio Una tem alguma ação antes	Pergunta
61	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal	Mobilização
62	Lygia Maria Sarlo Wilken	Tribunais e Procuradorias	Lygia Sarlo	O bairro de Nova Guarapari (Enseada Azul), quando foi lançado, tinha um excelente asfalto e sistema de drenagem. Entretanto, quando a Cesan fez a tubulação da rede de esgoto, a drenagem acabou	Comentário

**Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
63	Lygia Maria Sarlo Wilken	Tribunais e Procuradorias	Lygia Sarlo	Há previsão de refazimento do sistema de drenagem de Nova Guarapari (Enseada Azul) no PDAU?	Pergunta
64	Lygia Maria Sarlo Wilken	Tribunais e Procuradorias	Lygia Sarlo	Outro problema é a impermeabilização do solo, com asfaltamento em lugar de pavimentação com outras alternativas.	Comentário
65	Rodrigo Santos	Sociedade civil	Rodrigo Santos	quem pode responder, no passado Guarapari e o espírito santo todo tivemos uma crise hídrica, caso venha acontecer tem algum município já adequado a fazer este tratamento de sinalização?	Pergunta
66	Lygia Maria Sarlo Wilken	Tribunais e Procuradorias	Lygia Sarlo	Outro problema de Nova Guarapari é o lançamento de esgoto na rede de drenagem que desemboca na Guaibura.	Pergunta
67	Lygia Maria Sarlo Wilken	Tribunais e Procuradorias	Lygia Sarlo	O bairro até hoje tem coleta de esgoto, mas não tem tratamento.	Pergunta
68	Magno Costa Potiguara	Sociedade civil	MAGNO POTIGUARA	Como está sendo conduzido as redes de águas pluviais que podem estar recebendo esgoto, assim como, o tratamento de toda a rede de esgoto, todo este lançamento serão nos rios e nas praias!?	Pergunta
69	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	considerando o avanço da dengue , os Jardins e outras obras levaram em conta a contenção desta ameaça tão gritante p saúde?	Pergunta
70	Juliana Paradela	Sociedade civil	Juliana Paradela	obrigada pela resposta! é que aqui em Guarapari até se for lei é difícil cumprir r	Agradecimentos
71	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Obrigada p disposição em responder. abcs p equipe.	Agradecimentos
72	Lygia Maria Sarlo Wilken	Tribunais e Procuradorias	Lygia Sarlo	A contenção da expansão urbana está sendo pensada como forma de preservar os recursos hídricos de Guarapari?	Pergunta

**Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
73	Ivan Bosco Erler	Associação de Moradores de Maruípe (AMM)	Ivan Erler	Falando de Guarapari, lembrando de MEAIPE... Este trabalho que o governo está realizando na praia/pra evitar erosão.	Comentário
74	Ivan Bosco Erler	Associação de Moradores de Maruípe (AMM)	Ivan Erler	Consta no projeto um trabalho naquele canal. que antes era um pequeno rio com águas limpas e que quando frequentava aquele balneário, era prazeroso passar dias curtindo aquela praia.	Comentário
75	Lygia Maria Sarlo Wilken	Tribunais e Procuradorias	Lygia Sarlo	Há previsão de instalação de um empreendimento com 79 unidades no Morro da Guaibura. Isso é exemplo da falta de planejamento urbano	Comentário
76	Lygia Maria Sarlo Wilken	Tribunais e Procuradorias	Lygia Sarlo	A drenagem passa pelo planejamento urbano adequado.	Comentário
77	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado, pelas manifestações pessoal!	Mobilização
78	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Nos digam o que estão achando deste evento. Façam uma rápida avaliação clicando aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
79	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Obrigada por responder Dr. Orsini	Agradecimentos
80	Rodrigo Santos	Sociedade civil	Rodrigo Santos	política pública, pena que muitos quer,mas não querem participar, parabéns pelo o trabalho de todos os senhores	Agradecimentos
81	Ivan Bosco Erler	Associação de Moradores de Maruípe (AMM)	Ivan Erler	Obrigado por dar o retorno sobre MEAIPE, socializando informações úteis que vão ajudar na conservação do (ECO SISTEMA)	Agradecimentos
82	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Quem ainda não registrou sua presença, pedimos a gentileza de fazê-lo rapidamente pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização

**Tabela 7 – Extrato do chat referente à Consulta Pública de Guarapari (10/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
83	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação, pessoal. O momento foi muito bom e vocês foram incríveis.	Mobilização
84	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Se ainda tiver dúvidas, você pode falar conosco por aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
85	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Lembrando que este vídeo permanecerá disponível aqui em nosso canal para posterior consulta	Mobilização
86	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pessoal.	Mobilização
87	Ivan Bosco Erler	Associação de Moradores de Maruípe (AMM)	Ivan Erler	FUNDÃO. lembro de SANTA TERESA ES	Comentário
88	Rodrigo Santos	Sociedade civil	Rodrigo Santos	tipo tem bairro que tem locais bem elevada, existe algum projeto ou como vai ser feito pra liga na rede de esgoto da cesan	Pergunta
89	Ana Paola Sottomaior Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaior Hor	Sempre bom ouvi-los, obrigada novamente o convite.	Agradecimentos

**Tabela 8 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Fundão (11/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
1	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	boa noite a tds	Boas-vindas e apresentação
2	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Em breve estaremos ao vivo com o nosso evento! 😊	Mobilização
3	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Boa noite a todas e a todos!!!!	Boas-vindas e apresentação
4	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Sejam muito bem-vind@s à Consulta Pública de Fundão para fechamento do Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória (PDAU-RMGV).	Boas-vindas e apresentação
5	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Contamos com sua participação para termos um ótimo evento 😊	Mobilização
6	Michelle Taveira Opitz	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Michelle Taveira	Boa noite a todos! Michelle Taveira da Concremat Engenharia.	Boas-vindas e apresentação
7	João Depoli Barrozo de Souza	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Depoli	João Depoli, SD Serviços e Soluções. Ótimo evento pessoal	Boas-vindas e apresentação
8	Luiz Fernando Orsini Yazaki	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Luiz Orsini Yazaki	Boa noite.	Boas-vindas e apresentação
9	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	prof Renato Siman , parabéns pelo artigo publicado sobre catadores	Agradecimentos

**Tabela 8 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Fundão (11/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
10	Marcos Paulo P.	Sociedade civil	Marquinhos Paulo	Boa noite, rapaziada do PDAU	Boas-vindas e apresentação
11	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	, Movimento nacional dos objetivos de desenvolvimento sustentável ODS-ES. Do PNUD Brasil.	Boas-vindas e apresentação
12	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pedimos que registrem sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
13	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Logo mais faremos a apresentação técnica e lhes convidamos a enviar quantas perguntas e comentários quiserem. Ao final das apresentações, a equipe técnica irá respondê-los 😊	Mobilização
14	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Se quiser consultar os produtos já desenvolvidos pelo trabalho, você já pode baixá-los em nosso site, basta clicar aqui: <a href="https://pdau.com.br/produtos/">https://pdau.com.br/produtos/</a>	Mobilização
15	Marcos Paulo P.	Sociedade civil	Marquinhos Paulo	Como vocês fizeram a projeção da população que será beneficiada pelo PDAU?	Pergunta
16	Marcos Paulo P.	Sociedade civil	Marquinhos Paulo	Conseguiram o número exato de pessoas afetadas por inundações e extrapolaram para 2040? Como esse cálculo foi feito??	Pergunta
17	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Fiquem à vontade para enviar quantas dúvidas e comentários quiserem. Ao final da apresentação a equipe técnica irá respondê-los	Mobilização
18	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Quem ainda não registrou sua presença, pedimos a gentileza de fazê-lo rapidamente pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
19	Camilo Braga	Sociedade civil	Camilo Braga	Boa noite! Quem e como será garantida a efetividade da participação social na implementação do PDAU até 2040?	Pergunta

**Tabela 8 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Fundão (11/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
20	Lucas Azevedo	Sociedade civil	Lucas Azevedo	Boa noite	Boas-vindas e apresentação
21	Lucas Azevedo	Sociedade civil	Lucas Azevedo	De onde virão os recursos necessários para implementação do PDAU? Como estes serão priorizados por município???	Pergunta
22	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas dúvidas e comentários 😊	Mobilização
23	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Já se inscreveu em nosso canal? É só clicar ali embaixo em "Inscrever-se" e ativar o sininho ao lado para não perder nossos eventos futuros!	Mobilização
24	Marcos Paulo P.	Sociedade civil	Marquinhos Paulo	A implantação do PDAU se dará por distritos de drenagem? Como serão compatibilizadas ações, pagamentos e equipes de execução quando forem misturados municípios nestes distritos?	Pergunta
25	Carlos Magno	Sociedade civil	Carlos Magno	Boa noite, pessoal	Boas-vindas e apresentação
26	Fabrcio Gandini Aquino	Deputado Estadual	Gandini	Boa noite!	Boas-vindas e apresentação
27	Carlos Magno	Sociedade civil	Carlos Magno	Foi feito um plano para remoção e reassentamento na RMGV? Existe um mapeamento e um número exato de pessoas que serão alvo disso?	Pergunta
28	Carlos Magno	Sociedade civil	Carlos Magno	E como se dará esse processo de remoção e reassentamento em termos de órgãos executores? Existe a descrição disto nos produtos disponibilizados no site do PDAU?	Pergunta
29	Carlos Magno	Sociedade civil	Carlos Magno	Desde já agradeço	Agradecimentos
30	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Caso queiram, fiquem à vontade para enviar mais 😊	Mobilização
31	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	E quem ainda não registrou sua presença, pedimos a gentileza de fazê-lo rapidamente pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização

**Tabela 8 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Fundão (11/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
32	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Acho q estou gostando bem desta fase.	Comentário
33	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Neste sentido , quando será o entrega do plano?	Pergunta
34	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Qual a probabilidade do controle social participar do comitê de acompanhamento de execução do projeto?	Pergunta
35	Carolina Siqueira	Sociedade civil	Carolina Siqueira	Olá, boa noite	Boas-vindas e apresentação
36	Carolina Siqueira	Sociedade civil	Carolina Siqueira	Encerrado o PDAU, como será o trâmite exato para incorporação dele às políticas públicas, estratégias e cronograma de obras já existentes em cada um dos municípios da grande VIX?	Pergunta
37	Carolina Siqueira	Sociedade civil	Carolina Siqueira	Ótimas apresentações	Agradecimentos
38	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Dentro do eixo C , educação ambiental, comunicação e controle social , em q fase se dará a EP (Educação permanente) quem fará?	Pergunta
39	Magno Costa Potiguara	Sociedade civil	MAGNO POTIGUARA	Boa noite à Todos, em tempo!	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 8 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Fundão (11/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
40	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Programa de Gestão Integrada das Águas e da Paisagem	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	boa noite !	Boas-vindas e apresentação
41	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	As perguntas estão muito boas. Continuem mandando seus questionamentos! Ao final das apresentações a equipe técnica irá respondê-los 😊	Mobilização
42	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Obrigada pela consideração e importância dos Jardins filtrantes. De fundamental importância p as mudanças climáticas e saúde mental. Em q fase estão previstos?	Pergunta
43	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Pedro , vc relatou que a conformação da calha prevê subtração de vegetação. não sei se a jusante ou a montante , Há um esforço enorme para reflorestamento em razão do aumento de CO2 .	Pergunta
44	Camilo Braga	Sociedade civil	Camilo Braga	Nesse zoneamento de inundação, as áreas serão públicas ou privadas? Como será garantido que a especulação imobiliária não tome conta delas?	Pergunta
45	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	A modelagem para Fundão considerou o aumento da temperatura em 2.5 a 3º divulgada para região litorânea?	Pergunta
46	Carlos Magno	Sociedade civil	Carlos Magno	Eu vi o mapa de remoção em Fundão e queria saber quantas pessoas serão removidas de suas casas. O trabalho identificou e analisou/categorizou todos os afetados?	Pergunta
47	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Programa de Gestão Integrada das Águas e da Paisagem	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Sabrina Bongiovani - UGP do Programa de Gestão Integrada da Águas e da Paisagem	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 8 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Fundão (11/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
48	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Recentemente o distrito de Timbui sofreu impactos marcantes pela intensidade e volume de chuvas , este distrito foi considerado na leitura?	Pergunta
49	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Fiquem à vontade para enviar quantas dúvidas e comentários quiserem. Ao final da apresentação a equipe técnica irá respondê-los	Mobilização
50	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	já foi captado os recursos?	Pergunta
51	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	O que está achando deste evento? Diga pra gente! Faça uma rápida avaliação clicando aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
52	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	As perguntas estão muito boas. Continuem mandando seus questionamentos! Ao final da apresentação a equipe técnica irá respondê-los 😊	Mobilização
53	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	cafezinho de aeroporto tem fio de ouro , só pode.	Comentário
54	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	este custo percapta será sobreposto p população ou o montante será captado de imediato?	Pergunta

**Tabela 8 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Fundão (11/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
55	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Tomara q não haja descontinuidade nos municípios por troca de gestão. o q será um retrocesso.	Comentário
56	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	parabenizo a equipe .	Agradecimentos
57	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Nos digam o que estão achando deste evento. Façam uma rápida avaliação clicando aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
58	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Se quiser consultar os produtos já desenvolvidos pelo trabalho, você já pode baixá-los em nosso site, basta clicar aqui: <a href="https://pdau.com.br/produtos/">https://pdau.com.br/produtos/</a>	Mobilização
59	Camilo Braga	Sociedade civil	Camilo Braga	Existe uma data e uma metodologia pra se conduzir um processo de revisão do PDAU? Isso será fruto de nova licitação? Como vai acontecer?	Pergunta
60	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Em 25 anos os estragos terão sidos enormes e os mais atingidos serão os pobres em regiões vulneráveis .	Comentário
61	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Obrigada pelas respostas!	Agradecimentos
62	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal.	Mobilização

**Tabela 8 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Fundão (11/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
63	Magno Costa Potiguara	Sociedade civil	MAGNO POTIGUARA	Parabéns aos participantes e todos da equipe organizadora deste evento!	Agradecimentos
64	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Quem ainda não registrou sua presença, pedimos a gentileza de fazê-lo rapidamente pelo link e ainda avaliar este evento: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
65	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Gestores precisam serem empreendedores e considerar os atos omissão/comissão. A gestão do plano não tem protagonismo estadual ou tripartite?	Pergunta
66	Marcos Paulo P.	Sociedade civil	Marquinhos Paulo	Quem fará os projetos executivos do PDAU?	Pergunta
67	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Querem assistir aos eventos de Consulta Pública que preparamos para todos os municípios da Grande Vitória? Deem uma olhada em nosso canal: <a href="https://www.youtube.com/pdaurmgv">https://www.youtube.com/pdaurmgv</a>	Mobilização
68	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Todas as consultas serão transmitidas ao vivo, das 19h às 21h, mas vocês também poderão acessar os eventos já realizados por aqui	Mobilização
69	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Esta e todas as demais Consultas Públicas do PDAU ficarão disponíveis após a transmissão, então você ainda poderá assisti-las novamente e compartilhá-las aos seus contatos 😊	Mobilização
70	Fabrcio Gandini Aquino	Deputado Estadual	Gandini	Vi que tem proposta de não ocupação de áreas, tem algum indicativo aos prefeitos dessa modificação no PDU das prefeituras? E tá calculado o valor de indenizar essas áreas que não devem ser ocupadas?	Pergunta
71	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	O que está achando deste evento? Diga pra gente! Faça uma rápida avaliação clicando aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
72	Fabrcio Gandini Aquino	Deputado Estadual	Gandini	Obrigado, acabei pegando pela metade. Desculpe se repeti?	Comentário

**Tabela 8 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Fundão (11/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
73	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Todas as perguntas são bem-vindas, Gandini. Obrigado pela participação	Mobilização
74	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Quer saber mais sobre os produtos desenvolvidos pelo trabalho? Você pode baixá-los na íntegra em nosso site, basta clicar aqui: <a href="https://pdau.com.br/produtos/">https://pdau.com.br/produtos/</a>	Mobilização
75	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Sempre ouvi-los, obrigada pelo convite, boa a noite!!!	Agradecimentos
76	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação, pessoal. O evento foi muito bom e vocês foram incríveis.	Mobilização
77	Marcos Paulo P.	Sociedade civil	Marquinhos Paulo	Valeu rapeize	Agradecimentos
78	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Acesse nosso canal e assista aos eventos realizados. Eles estão e continuarão disponíveis por aqui: <a href="https://www.youtube.com/pdaurmgv">https://www.youtube.com/pdaurmgv</a>	Mobilização
79	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Também não deixem de registrar sua presença e avaliar nosso evento de hoje: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
80	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	E se ainda tiver dúvidas, você pode falar conosco pelo mesmo link	Mobilização
81	Fabrcio Gandini Aquino	Deputado Estadual	Gandini	Ao fim das apresentações gostaria de convida-lós para apresentar na Assembleia Legislativa. Comissão de Meio Ambiente	Agradecimentos
82	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação! Boa noite e até breve 😊	Mobilização

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
1	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Boa noite a todas e a todos!!!	Boas-vindas e apresentação
2	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Em breve estaremos ao vivo com o nosso evento! 😊	Boas-vindas e apresentação
3	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Ok, obrigada.	Boas-vindas e apresentação
4	Stephanie Zucoloto	Prefeitura Municipal da Serra	Stephanie Zucoloto	Boa noite! Stephanie Zucoloto da Prefeitura da Serra	Boas-vindas e apresentação
5	Michelle Taveira Opitz	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Michelle Taveira	Boa noite a todos! Michelle Taveira da Concremat Engenharia	Boas-vindas e apresentação
6	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Sejam muito bem-vind@s à Consulta Pública de Serra para fechamento do Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória (PDAU-RMGV).	Boas-vindas e apresentação
7	Marcos Aurélio de Souza Bastos	Assessor Técnico da Secretaria de Obras da Prefeitura de Vitória	Marcos Aurelio Bastos	Boa Noite!!!! Marcos Bastos de Vitória (Prefeitura)	Boas-vindas e apresentação
8	Carolynne Mees Zen	Prefeitura Municipal da Serra	carolynne mees	Boa noite. Carolynne Mees da Prefeitura da Serra	Boas-vindas e apresentação
9	Celia Regina Nascimento Recco	Secretaria de Meio Ambiente da Prefeitura Municipal de Serra	Celia Regina Nascimento Recco	Boa noite! Celia, da SEMMA - Prefeitura da Serra	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
10	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pedimos que registrem sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
11	Tânia Ferreira	Coordenadora do Núcleo de Coletivo de Presidente Kennedy da Coordenação Nacional de Articulação de Quilombos (CONAQ)	tania ferreira	boa noite aqui é Tânia quilombola	Boas-vindas e apresentação
12	Lizandra Broseghini Föeger	Prefeitura	Lizandra Föeger	Boa noite! Lizandra B. Föeger - Prefeitura Municipal da Serra	Boas-vindas e apresentação
13	Luiz Fernando Orsini Yazaki	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Luiz Orsini Yazaki	Boa noite! Luiz Fernando Orsini, coordenador técnico do Consórcio Tetra Tech - Concremat	Boas-vindas e apresentação
14	Camila Pacheco	Prefeitura Municipal da Serra	Camila Pacheco	Boa noite! Camila Gomes Pacheco - Prefeitura Municipal da Serra	Boas-vindas e apresentação
15	Cíntia Alencar	Engenheira Civil	Cíntia Alencar	boa noite genti	Boas-vindas e apresentação
16	Tânia Ferreira	Coordenadora do Núcleo de Coletivo de Presidente Kennedy da Coordenação Nacional de Articulação de Quilombos (CONAQ)	tania ferreira	boa noite aqui é Tânia quilombola da coordenação nacional da CONAQ e coordenadora do núcleo de coletivo de presidente Kennedy empoderamento da população negra do sul do ES	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
17	Tânia Ferreira	Coordenadora do Núcleo de Coletivo de Presidente Kennedy da Coordenação Nacional de Articulação de Quilombos (CONAQ)	tania ferreira	o que significa o P Dau ??	Pergunta
18	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Olá, Tania Ferreira. PDAU significa Plano Diretor de Águas Urbanas (PDAU) da Região Metropolitana da Grande Vitória (RMGV)	Mobilização
19	Camilo Braga	Sociedade civil	Camilo Braga	Vamos participar pessoal	Boas-vindas e apresentação
20	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Quer saber mais sobre os produtos desenvolvidos pelo trabalho? Você pode baixá-los na íntegra em nosso site, basta clicar aqui: <a href="https://pdau.com.br/produtos/">https://pdau.com.br/produtos/</a>	Mobilização
21	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Boa noite, a tds.	Boas-vindas e apresentação
22	Sebastião Carlos Bueno de Rezende	Prefeitura Municipal de Serra	Peneira do Tatão	boa noite Claudio	Boas-vindas e apresentação
23	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Movimento nacional dos objetivos de desenvolvimento sustentável ODS-ES.	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
24	Sebastião Carlos Bueno de Rezende	Prefeitura Municipal de Serra	Peneira do Tatão	Sebastião Carlos Bueno de Rezende.hand-pink-waving	Boas-vindas e apresentação
25	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Logo mais faremos a apresentação técnica e lhes convidamos a enviar quantas perguntas e comentários quiserem. Ao final das apresentações, a equipe técnica irá respondê-los 😊	Mobilização
26	Vanessa Gusmão Silva	Sociedade civil	Vanessa Gusmão	Boa noite. Vanessa Gusmão da Serra.	Boas-vindas e apresentação
27	Camilo Braga	Sociedade civil	Camilo Braga	Orsini, muito bacana essa linha do tempo, mas preciso perguntar, quem definirá a linha do tempo de jun/2023 em diante? Quais marcos devemos esperar?	Pergunta
28	Camilo Braga	Sociedade civil	Camilo Braga	Orsini, se garantir a implementação de obras já é difícil, como o pdau terá sucesso em suas propostas que vao muito além de um plano de obras?	Pergunta
29	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas dúvidas e comentários 😊	Mobilização
30	Elci Miranda Lobão Medeiro	Sociedade civil	Elci Miranda Lobão	Boa noite a todos e todas	Boas-vindas e apresentação
31	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	boa noite.sou Gilson mesquita de faria.conselheiro.meio ambiente serra.nao acreditamos nesta proposta do PDAU metropolitano da grande vitória..onde cesan e outras PPP de saneamento usa galerias pluv	Comentário
32	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Programa de Gestão Integrada das Águas e da Paisagem	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani - Consultora da UGP do Programa de gestão Integrada da Águas e da Paisagem	Boas-vindas e apresentação
33	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Quem ainda não registrou sua presença, pedimos a gentileza de fazê-lo rapidamente pelo link e ainda avaliar este evento: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
34	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	para esgotamento de efluentes.. na cae	Comentário
35	Lucas Azevedo	Sociedade civil	Lucas Azevedo	Como a população será informada e tratada durante as atividades de remoção e reassentamento mencionadas no seminário de setembro?	Pergunta
36	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	só a capital tem gestão de galerias pluviais desde 2014;aprovadas pelo comdema de vitória.e os comdema tem que aprovar o PDAU do município.	Comentário
37	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	está proposta de consulta pública.obsoleta.nao da oportunidades do contra ponto.lamentavel.	Comentário
38	Larissa Soares	Sociedade civil	Larissa Soares	Boa noite! Quem ficará responsável por realizar os projetos referentes a estas soluções adaptativas?	Pergunta
39	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Fiquem à vontade para enviar quantas dúvidas e comentários quiserem. Ao final da apresentação a equipe técnica irá respondê-los	Mobilização
40	Vanessa Gusmão Silva	Sociedade civil	Vanessa Gusmão	A pavimentação urbana pode influenciar nas inundações? Uso de pavimento drenante pode ser eficiente?	Pergunta
41	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	uma audiência pública na Ales.comissao meio ambiente.atenderia está proposta.	Comentário

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
42	Juliana Salomão das Neves	Sociedade civil	Juliana Salomão das Neves Ju	Como estas propostas contemplarão especificamente o lançamento de esgoto e a qualidade da água dos bairros próximos às lagoas da cidade?	Pergunta
43	Stephanie Zucoloto	Prefeitura Municipal da Serra	Stephanie Zucoloto	O modelo ficará disponível para utilização por parte dos municípios? Seria muito relevante uma vez que poderíamos aproveitá-lo para correlacionar e utilizar essas manchas em outros planos do município	Pergunta
44	Vanessa Gusmão Silva	Sociedade civil	Vanessa Gusmão	Os municípios que não estão na rmgv mas que impactam as bacias da rmgv foram envolvidos neste trabalho?	Pergunta
45	Vanessa Gusmão Silva	Sociedade civil	Vanessa Gusmão	Estão previstos comitês de governança por bacias, envolvendo todos os municípios de determinada bacia?	Pergunta
46	Graça Barbosa	Sociedade civil	Graca Barbosa	BOA NOITE. GRAÇAS BARBOSA MORADORA DE JACARAÍPE, SERRA	Boas-vindas e apresentação
47	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	As perguntas estão muito boas. Continuem mandando seus questionamentos! Ao final das apresentações a equipe técnica irá respondê-los 😊	Mobilização
48	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	sou ex presidente do comitê bacia sta.maria da vitória.e fico decepcionado com está proposta subjetiva de audiência on LINE pro forma..	Comentário
49	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	até a Deus joga esgoto da ETE do presídio de queimados no córrego brejo grande.canal dos escravos e lagoa justa sem licenciamento do IEMA..sem fazer parte da PPP serra.tudo por via pluvial.	Comentário
50	Stephanie Zucoloto	Prefeitura Municipal da Serra	Stephanie Zucoloto	Para a proposição e escolha das medidas de controle, principalmente as estruturais, foram realizados estudos de viabilidade econômica?	Pergunta

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
51	Cíntia Alencar	Engenheira Civil	Cíntia Alencar	Foi dado um horizonte de atuação do PDAU,mas em que ano exatamente começarão as remoções e reassentamentos na Serra??	Pergunta
52	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Pedro bn, A lagoa Jacunén é preservada pela iniciativa privada . (pelo menos era até 2014). O PDAU recomenda e incentivar a preservação se corpos hídricos?	Pergunta
53	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	A lagoa jacunén recebe e excedentes de águas pluviais?	Pergunta
54	Fabrcia Fafá de Oliveira	Prefeitura de Vitória	Fabricia Fafa	Nas simulações foram consideradas as marés?	Pergunta
55	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	como recomenda o PDAU acerca do PSA entorno dos corpos hídricos da Serra?	Pergunta
56	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas dúvidas e comentários 😊	Mobilização
57	Magno Costa Potiguara	Sociedade civil	MAGNO POTIGUARA	Boa Noite à Todos!	Boas-vindas e apresentação
58	Larissa Soares	Sociedade civil	Larissa Soares	Estas ações de zoneamento serão feitas a nível de prefeitura ou será feito um zoneamento mertopolitana, como um Plano Diretor Metropolitano ou algo assim?	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
59	Paulo Sérgio Vieira de Araujo	Associação Comunitária do Bairro de Novo Porto Canoa	Paulinho Araujo Vieira & Ester e Nicolas	A sustentabilidade é tudo com o Meio Ambiente...	Comentário
60	Marcos Aurélio de Souza Bastos	Assessor Técnico da Secretaria de Obras da Prefeitura de Vitória	Marcos Aurelio Bastos	está sendo previsto o DMAP	Comentário
61	Vanessa Gusmão Silva	Sociedade civil	Vanessa Gusmão	O plano diretor eh restrito às questões de inundações? Há algo nele que possa nos ajudar a enfrentar o problema do desabastecimento e qualidade da água na Serra???	Pergunta
62	Vanessa Gusmão Silva	Sociedade civil	Vanessa Gusmão	Por que jardim carapina não está considerado no plano?	Pergunta
63	Stephanie Zucoloto	Prefeitura Municipal da Serra	Stephanie Zucoloto	Foi realizada análise também da microdrenagem na proposição de implantação de elevatórias na região afetada de Cantinho do Céu, Jardim Carapina, José de Anchieta, e outros?	Pergunta
64	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Rio Sta Maria, recebe águas do Rio Formate . O PDAU conhece a qualidade das águas do Sta Maria?	Pergunta
65	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	o conselho gestor da jacunen.vai ser implantado.vamos obrigar a cesan e ambiental serra recuperar a devastacao	Comentário
66	Cíntia Alencar	Engenheira Civil	Cíntia Alencar	Orsini, sse custo de R\$ 6,89 por habitante sera revertido em alguma taxa para a população?	Pergunta

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
67	Marcos Aurélio de Souza Bastos	Assessor Técnico da Secretaria de Obras da Prefeitura de Vitória	Marcos Aurelio Bastos	Está sendo previsto um ente para gerir a drenagem urbana, pelo estado. como fica a participação do município? ele teria a concessão dos serviços ou seria ente de fachada.	Pergunta
68	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	Jd Carapina está na geo referência da unidade conservacao do lameirão..cheia de efluentes das 5 Estes da região.incluindo Jd camburi.andre Carlini.furnas.alfaville..tudo contaminado	Comentário
69	Stephanie Zucoloto	Prefeitura Municipal da Serra	Stephanie Zucoloto	As medidas estruturais possuem um custo bem mais elevado que outras alternativas. Esse custo apresentado leva em consideração a manutenção e operação desses sistemas? Esse custo fica com o município?	Pergunta
70	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	o Nestor goza.desconhece que os comdemas que aprova isto.	Comentário
71	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	perguntas x respostas seletivas.piada pronta.kkkk	Comentário
72	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	o Nestor goza.ta mal assessorado e desinformando pessoas que desconhece a problemática ambiental.	Comentário
73	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Não se esqueça de avaliar este evento e de assinar nossa lista de presença virtual: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
74	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	a cesan caapta água em enrocamento de pedra .deveria ter reservação dágua das bacias jucu e sta Maria.contaminadas.coisa de séculos passados .onde Águas barrentas contaminadas.poderia decantar	Comentário
75	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	cesan empresa desacreditada.traz maleficios a saúde dos capixabas.por Águas cancerígenas.conforme o vigiagua da serra.denunciou.	Comentário
76	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	ente inter federativo.fere autonomia municipal.e atribuições dos comdemas municipais.lei 140/2011 e tri partrite.fere autonomia.caro Nestor Goza..fala sério.nobre professor. narrativas furada	Comentário
77	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	nem os comdemas municipais foram convidados pra está reunião..lamentável.	Comentário
78	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	as outorgas de cobranças.vira de fato quando privatizar a joia da coroa capixaba..kkkkk	Comentário
79	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	o PDAU e uma pedalada ambiental na sociedade civil. e vai dar no MPFederal e Estadual e na justiça.to avisando	Comentário

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
80	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	isto de PDAU não sera aprovada nos comdema da serra e vitória..piada	Comentário
81	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Tchau professor	Agradecimentos
82	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	desafio está coordenação.abrir microfones.. a Denise foi enganada por Nestor Forza e tergiversou e não respondeu.pois nunca empresa bancou investimento na Jacunem..em momento algum.desde acriaca civit	Comentário
83	Fabrcio Gandini Aquino	Deputado Estadual	Gandini	Gandini - Deputado Estadual	Boas-vindas e apresentação
84	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	juzante e vazante das águas do canal dos escravos e complexos lacustres da serra	Comentário
85	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Obrigada pelas respostas. cumprimento Flávia, Prof Giansante, Orcini , Nestor, e ao novo Mediador q está saindo bem. senti falta do Prof Renato Siman.	Agradecimentos

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
86	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Obrigada João Depoli	Agradecimentos
87	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	O PDAU precisa ser extensivo p outros municípios, com urgência.	Comentário
88	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	O que está achando deste evento? Diga pra gente! Faça uma rápida avaliação clicando aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
89	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	kkkk	Comentário
90	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	o TCA camburi.corregos ainda contamina a praia.camburi.participo da comissão com mpfmmpeismvalecesan..continua poluindo a praia..a narrativa do Nestor Goza não se sustenta.	Comentário
91	Ivan Bosco Erler	Associação de Moradores de Maruípe (AMM)	Ivan Erler	Sabemos do potencial RIO SANTA MARIA VITORIA. antigamente era uma via de transporte entre o interior até a capital. Hoje sabemos que não é navegável. Como está sendo aproveitamento água p/ consumo	Pergunta

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
92	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	vou até o fim , Flávia. não posso coordenar o Movimento Nacional ODS-ES sem saber como resolveremos no estado questões que impactam cidades, pessoas nas mudanças climáticas ODS: 13.	Comentário
93	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	consulte o vídeo da bacia do rio Catskillmem nova lorque..e vcs verão.o que e beber água limpa..sem esgotos.esta cesan e uma vergonha.da nojo	Comentário
94	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	sou ex presidente do comitê de bacia sta maria.posso desmentir narrativas furadas	Comentário
95	Vanessa Gusmão Silva	Sociedade civil	Vanessa Gusmão	Obrigado pelos esclarecimentos.	Agradecimentos
96	Vanessa Gusmão Silva	Sociedade civil	Vanessa Gusmão	Parabéns pelos trabalhos	Agradecimentos
97	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Sempre bom estar aqui.	Agradecimentos
98	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Sempre aprendo algo novo!	Agradecimentos
99	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	eu nem ia participar disto..mas fui provocado.perguntas pincadas	Comentário

**Tabela 9 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Serra (18/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
100	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Se ainda tiver dúvidas, você pode falar conosco por aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
101	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	Jd Carapina recebe esgoto do vitória apart no manguezal .	Comentário
102	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Acesse nosso canal e assista aos eventos realizados. Eles estão e continuarão disponíveis por aqui: <a href="https://www.youtube.com/pdaurmgv">https://www.youtube.com/pdaurmgv</a>	Mobilização
103	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Também não deixem de registrar sua presença e avaliar nosso evento de hoje: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
104	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	E se ainda tiver dúvidas, você pode falar conosco pelo mesmo link	Mobilização
105	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	este PDAu. tá pouco convivente.nestas trevas ambiental no ES.	Comentário
106	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	drenagem e esgotos tão juntos.k	Comentário
107	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação, pessoal	Mobilização
108	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação! Boa noite e até breve	Mobilização

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
1	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Boa noite a todas e a todos!!!	Boas-vindas e apresentação
2	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Gerência de Pesquisa e Inovação-GPIN da Companhia de Saneamento do Paraná-SANEPAR.	Boas-vindas e apresentação
3	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Em breve estaremos ao vivo com o nosso evento! 😊	Mobilização
4	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Sejam muito bem-vind@s à Consulta Pública de Vitória para fechamento do Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória (PDAU-RMGV).	Mobilização
5	Julia Amado	Sociedade civil	Julia Amado	Boa noite gente	Boas-vindas e apresentação
6	Yasmin Passos	Sociedade civil	Yasmin Passos	Quanto tempo :)	Boas-vindas e apresentação
7	Michelle Taveira Opitz	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Michelle Taveira	Boa noite a todos! Michelle Taveira da Concremat Engenharia.	Boas-vindas e apresentação
8	Vitor Vieira	Sociedade civil	Vitor Vieira	BOa noite, Vitor vieira	Boas-vindas e apresentação
9	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pedimos que registrem sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
10	Fabrcia Fafá de Oliveira	Prefeitura de Vitória	Fabricia Fafa	Boa noite, Fabrcia Fafá da SEMOB/PMV	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
11	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Contamos com sua participação para termos um ótimo evento 😊	Mobilização
12	Yasmin Passos	Sociedade civil	Yasmin Passos	Nestor, c quem fica a responsabilidade de cuidar das águas do Santa Maria, quando ele tem a foz em Vitória, mas na verdade percorre municípios de fora da Metropolitana? Qual a responsabilidade destes?	Pergunta
13	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Logo mais faremos a apresentação técnica e lhes convidamos a enviar quantas perguntas quiserem. Ao final das apresentações, a equipe técnica irá respondê-las 😊	Mobilização
14	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	boa noite a todos	Boas-vindas e apresentação
15	Millena Rocha Deolindo	Supervisor de Inovação na Secretaria da Ciência, Tecnologia, Inovação e Educação Profissional do Estado do Espírito Santo (SECTI)	Millena Rocha Deolindo	Boa noite	Boas-vindas e apresentação
16	Maria Claudia Lima Couto	Instituto Federal do Espírito Santo	Maria Claudia Lima Couto	Boa noite	Boas-vindas e apresentação
17	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Programa de Gestão Integrada das Águas e da Paisagem	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Boa Noite !! Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani - UGP do Programa de Gestão integrada Águas e da Paisagem	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
18	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	porque multas de 10.milhoes.40 milhões a cesan por contaminar baia das tartarugas.ilha do boi.ilha do frade.manguesais.aguas contaminadas da bacia sta Maria..e sem reservação dágua por decantação.	Comentário
19	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	vitória tem plano gestor de galerias pluviais desde 2013..e cesan nunca participou deste processo..a cesan além de não pagar multas ambientais TB não comparece ao comdema pra defesa.	Comentário
20	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	,boa noite a tds!	Boas-vindas e apresentação
21	Marco Aurélio Guasti Almeida	Terra Ambiental Ltda	Marco Aurelio Guasti	Boa noite a todos	Boas-vindas e apresentação
22	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	vou deixar minha pergunta pq estou tb em outro evento .	Comentário
23	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	como o PDAU orientou para providências sobre o solo tóxico do Rio Camburi? Foi feito batimetria?	Pergunta

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
24	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	a cesan contaminou o barreiro das paneleiras.por rompimento de Ets.em 2013 e ,2012..cesan péssima gestão..80 por cento em vitória tem ligação de esgoto..cesan foi multada..fala aí Tarcísio foeger	Pergunta
25	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pessoal, para que nossa equipe possa respondê-los após as palestras, pedimos que deixem "perguntas". Assim garantimos que todas elas serão respondidas 😊	Mobilização
26	Ediane Rosa	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Ediane Rosa	Boa noite!	Boas-vindas e apresentação
27	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Fiquem à vontade para enviar quantas dúvidas quiserem. Ao final da apresentação a equipe técnica irá respondê-las	Mobilização
28	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	caro Tarcísio.vitoria tem contaminação por esgotos.via rede pluvial..e aí vai aderir a cesan.sem solucionar o problema..o comdema precisa debater tal proposta .pois cariacica.v.velha.serra.e outros.	Comentário
29	Valdemar	Sociedade civil	Valdemar	Pessoal, como fica a situação das EBAPs de Vitória que na verdade funcionam como direcionadores de esgoto ao mar? Qual é a proposta do PDAU para isso???	Pergunta
30	Millena Rocha Deolindo	Supervisor de Inovação na Secretaria da Ciência, Tecnologia, Inovação e Educação Profissional do Estado do Espírito Santo (SECTI)	Millena Rocha Deolindo	mais zonas de absorção de água, captação Obrigatória de águas da chuva nas construções, etc	Comentário

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
31	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização
32	Millena Rocha Deolindo	Supervisor de Inovação na Secretaria da Ciência, Tecnologia, Inovação e Educação Profissional do Estado do Espírito Santo (SECTI)	Millena Rocha Deolindo	Eduardo ambiental pra pararem de jogar lixo na rua, nem nos copos d'água, monitoramento de bueiros	Comentário
33	Millena Rocha Deolindo	Supervisor de Inovação na Secretaria da Ciência, Tecnologia, Inovação e Educação Profissional do Estado do Espírito Santo (SECTI)	Millena Rocha Deolindo	educação ambiental * perdão aos Eduardos rs	Comentário
34	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	Waldemar..todos sabemos que prédios públicos de vitória estão ligadas nas galerias pluviais..e vai continuar..kkkk e não vai ti responder..sou conselheiro de.meio ambiente e ex presidente comitbacia	Comentário

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
35	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	milena.toda construção de galpões e lojas.tem limite de ocupação.e caaptacao de aguas pluviais.para usos diversos.	Comentário
36	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	Yasmim passos.existe o comitê de bacia sta Maria.presidida por Tarcísio.o Nestor Goza da cesan.nao participa da gestão.ok	Comentário
37	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pessoal, para que nossa equipe possa respondê-los após as palestras, pedimos que deixem "perguntas". Assim garantimos que todas elas serão respondidas 😊	Mobilização
38	Wanderson Limeira	Sociedade civil	Wanderson Limeira	O que o documento final deste plano prevê para jardim camburi, o bairro mais populoso da cidade? Sobretudo à rodovia norte sul. Já passei maus bocado por lá	Pergunta
39	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	governança???kkk da RMGV?? nem existe o fundo...sequer.nada deste desgoverno casagrande.pode ser levado a sério..só falácias.o banco mundial.sabera..??	Comentário
40	Fabrcia Fafá de Oliveira	Prefeitura de Vitória	Fabrcia Fafa	Quais foram os critérios utilizados para estudar somente 3 bacias de drenagem no município de Vitória?	Pergunta
41	Vinicius Vieira Senna	Prefeitura Municipal de Fundão	Vinicius Vieira	Boa noite a todos.	Boas-vindas e apresentação
42	Fabrcia Fafá de Oliveira	Prefeitura de Vitória	Fabrcia Fafa	Quais foram os critérios utilizados para as propostas apresentadas para a a bacia Portinari? Foi avaliada a profundidade do lençol freático e a influência da maré?	Pergunta
43	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
44	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	E quem ainda não registrou sua presença, pedimos a gentileza de fazê-lo rapidamente pelo link e ainda avaliar este evento: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
45	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	único reservatório pluvial com bombeamento de vitória.e Maruípe.frente do quartel PM..com bombeamento.resolveu até hj.. a cesan nunca participou	Comentário
46	Vitor Vieira	Sociedade civil	Vitor Vieira	Como os municípios vão pagar todas essas intervenções? Como fica a contrapartida financeira daqueles municípios que estão fora da RMGV, mas que têm influência nela?	Pergunta
47	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Os Jardins de Chuva tem que possuir uma tela alta de uma forma que as pessoas com deficiência visual não caiam dentro.	Comentário
48	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Caso contrário elas se tornam uma verdadeira armadilha para as pessoas que não enxergam.	Comentário
49	Julia Amado	Sociedade civil	Julia Amado	Prof eduardo, onde ficarão os pavimentos permeáveis em vitória?	Pergunta
50	Julia Amado	Sociedade civil	Julia Amado	Quanto custaria implementar estes pavimentos no município?	Pergunta
51	Yasmin Passos	Sociedade civil	Yasmin Passos	Não teremos novas estações de bombeamento na cidade? Essa é uma opção boa ou ruim?	Pergunta
52	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Fiquem à vontade para enviar mais 😊	Mobilização
53	Wanderson Limeira	Sociedade civil	Wanderson Limeira	Quem e como será pago esse valor por habitante? Não posso pagar se continuar debaixo d'agua	Pergunta

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
54	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	digo paradmas	Comentário
55	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	o TCA Camburi..onde cesan x pmv e comitê da bacia sta maria.faz parte.lamentavel o Nestor gorzamdesinformando	Comentário
56	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	o córrego Camburi.foi omitido?? faz parte da bacia sta Maria da vitória..onde o MPFederal e mpes.vai responsabilizar a PMV..por não citar	Pergunta
57	Julia Amado	Sociedade civil	Julia Amado	por que n teve microdrenagem?	Pergunta
58	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	faço parte da comissão do TCA camburi	Comentário
59	Marcos Paulo P.	Sociedade civil	Marquinhos Paulo	Mas e aí, Vitória vai mesmo ficar sem inundação???	Pergunta
60	Marco Aurélio Guasti Almeida	Terra Ambiental Ltda	Marco Aurelio Guasti	Como o PDAU esta orientando a manutenção e operação das redes macro e micro drenagem e o treinamento dos tecnicos das prefeituras ? Esse item é de aplicação imediata na redução dos alagamentos.	Pergunta

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
61	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	mserra deve receber 20 milhões..da multa atualizada..tá tudo errado nesta análise do PDAU	Comentário
62	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	em 2013 a vale foi multada.por poluir córrego camburi.hj a p	Comentário
63	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	muita desinformação..destes analistas debatedores..ruim e participar deste chato chat.limitado	Comentário
64	Marco Aurélio Guasti Almeida	Terra Ambiental Ltda	Marco Aurelio Guasti	Como o PDAU orienta o sistema de telemetria e automação dos processos de bombeamento para fazer o melhor uso dos sistema atual?	Pergunta
65	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização
66	Marco Aurélio Guasti Almeida	Terra Ambiental Ltda	Marco Aurelio Guasti	O sistema de reservatório atual como o de Maruípe esta previsto o reuso destas aguas para a cidade?	Pergunta
67	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	ninguém fala de mares e contra mares com chuvas torrenciais..e se comportas.e estações de bombeamentos.e reservação..?? nada se fala.. narrativas sem fundamentos	Comentário

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
68	Delma Pereira	Sociedade civil	Delma Pereira	As chuvas estão chegando,tem áreas que choveu,alagou ,escoou rápido. Em compensação, as redes de esgoto viram um transtorno insuportável esgoto pelo bairro todo.	Comentário
69	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	águas de reuso de Maruípe.nunca foi analisado.pq? o descarte vem na prioridade.ok.mesmo pq os parques da cidade abastece na fonte córrego Camburi..e outras fontes do parque fonte grande.e desperdicada	Pergunta
70	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Fiquem à vontade para enviar mais 😊	Mobilização
71	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	seletividade de perguntas?? perguntas polêmicas.nao responde..seletividade de respostas.. Lamentavel	Comentário
72	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	cadê o Tarcísio foeger.??? a PMV tá ausente??	Pergunta
73	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	Gilson Mesquitacesan x pmv...tem problemas não e de hj.	Comentário

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
74	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	KD o Tarcísio vargas.ta ausente porque??	Pergunta
75	Delma Pereira	Sociedade civil	Delma Pereira	PMV COBRA MULTA , NINGUÉM SABE EM QUE E USADA. E A CESAN MESMO MULTADA TEM QUE RESOLVER O PROBLEMA DOS ESGOTO CAINDO NO RIOS E MARES. MAS NÃO VEJO NADA SENDO FEITO.	Comentário
76	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	águas cancerígenas das ETE cesan.para os capixabas..o vigiagua da serra constatou e denunciou ao MPES..péssima gestão da cesan. não participo deste circo...fui.	Comentário
77	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	me recuso a participar das próximas.vou informar ao banco mundial e outros bancos de fomentos..	Comentário
78	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	a cesan nunca nos atendeu.em nada sempre arrogante.como presidente de comitê.nao dei aval.pra coisa montada.dai vamos demonstrar ao banco mundial.os graves equívocos destes estudos do PDAU no ES.j	Comentário
79	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Nos digam o que estão achando deste evento. Façam uma rápida avaliação clicando aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
80	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	que fica registrado por áudio e vídeos e Atas.on LINE ou presencial.	Comentário
81	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	eu respondi que não tem previsão de reuso..cara tá doido	Comentário
82	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Quer saber mais sobre os produtos desenvolvidos pelo trabalho? Você pode baixá-los na íntegra em nosso site, basta clicar aqui: <a href="https://pdau.com.br/produtos/">https://pdau.com.br/produtos/</a>	Mobilização
83	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	fui eu que aprovei está reservação.cara corrige aí.ta doido eh	Comentário
84	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	leia direito meus questionamentos	Comentário
85	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	na resolução comdema.nao houve proposta de reuso.ok	Comentário
86	Delma Pereira	Sociedade civil	Delma Pereira	Boa noite!	Agradecimentos

**Tabela 10 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vitória (19/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
87	Gilson Mesquita	Ex-Presidente do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Santa Maria da Vitória	Gilson Mesquita	informa aí da ausência do secretário tarcisio	Comentário
88	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação, pessoal	Agradecimentos
89	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Enviando os convites sempre aceitarei.	Comentário
90	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Muito obrigada a toda equipe.	Agradecimentos
91	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Inté.	Agradecimentos
92	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Nos ajude a melhorar a qualidade das Consultas. Clique aqui para nos dizer o que achou desta transmissão: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
93	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Se ainda tiver dúvidas, você pode falar conosco por aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
94	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Accesse nosso canal e assista aos eventos realizados. Eles estão e continuarão disponíveis por aqui: <a href="https://www.youtube.com/pdaurmgv">https://www.youtube.com/pdaurmgv</a>	Mobilização

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
1	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Sejam muito bem-vind@s à Consulta Pública de Viana para fechamento do Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória (PDAU-RMGV).	Boas-vindas e apresentação
2	Luiz Fernando Orsini Yazaki	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Luiz Orsini Yazaki	Boa noite! Bom evento. [coordenador técnico do PDAU]	Boas-vindas e apresentação
3	Renato Pacheco	Sociedade civil	Renato Pacheco	Boa noite pessoal	Boas-vindas e apresentação
4	Valdemar	Sociedade civil	Valdemar	Vamos, ,Viana	Boas-vindas e apresentação
5	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pedimos que registrem sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
6	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Esta e todas as demais Consultas Públicas do PDAU ficarão disponíveis após a transmissão, então você ainda poderá assisti-las novamente e compartilhá-las aos seus contatos 😊	Mobilização
7	Sabrina Valiatti	Sociedade civil	Sabrina Val	Muito boa noite amigos do pdau	Boas-vindas e apresentação
8	Janice Freitas Silva	Sociedade civil	Janice Freitas Silva	Olá :))))	Boas-vindas e apresentação
9	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Programa de Gestão Integrada das Águas e da Paisagem	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Boa noite! Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani - UGP do Programa Integrado das Águas e da Paisagem	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
10	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Boa noite Companheirada. Estamos aqui de Viana, participando e interagindo e contribuindo no desenvolvimento da Agenda	Boas-vindas e apresentação
11	Carmen Luciana	Sociedade civil	Carmen Luciana	BOa noite. O que o pdau vai trazer ao corrego ribeira que o governo do estado já não está fazendo?	Pergunta
12	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Logo mais faremos a apresentação técnica e lhes convidamos a enviar quantas perguntas e comentários quiserem. Ao final das apresentações, a equipe técnica irá responder todas as perguntas 😊	Mobilização
13	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Também defendemos o controle público do saneamento. Solidariamente, Joao Neto	Boas-vindas e apresentação
14	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Boa noite a tds!	Boas-vindas e apresentação
15	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pedimos que registrem sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
16	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	No momento das inscrições, solicitamos a palavra. Atenciosamente, Joao Neto	Comentário
17	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite, Joao Neto Pereira. Bom vê-lo novamente. Você pode enviar todas as suas perguntas por este chat e após as palestras nós responderemos todas elas	Mobilização
18	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	As últimas chuvas fez um estrago no bairro pedrinha em Viana , o que planejou o PDAU para este território?	Pergunta
19	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Boa noite a todas e a todos!!!	Boas-vindas e apresentação
20	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Gerência de Pesquisa de Inovação-GPIN da Companhia de Saneamento do Paraná-SANEPAR.	Boas-vindas e apresentação
21	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Compreendendo a realidade atual, gostaríamos de saber quando ocorrerá Audiências presenciais.	Pergunta

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
22	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	A SANEPAR financia projetos dos objetivos de desenvolvimento sustentável no PR	Comentário
23	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	Gabrielle Rossi Entrim, Eng. Ambiental, sou da Ribeira, bairro muito afetado pelos alagamentos e inundações. Espero ver medidas concretas e efetivas para solucionar esses problemas no meu bairro.	Comentário
24	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Fundamental, abordar como viabilizar equilíbrio sustentável, no entorno da área de expansão urbana.	Pergunta
25	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	Gabrielle Rossi Entrim, Eng. Ambiental, sou da Ribeira, mas destaco a necessidade de medidas concretas também no Bairro Universal, pois o PROJETO DE MACRODRENAGEM não solucionou os problemas do bairro	Pergunta
26	Daniel Endlich	Câmara Municipal de Vereadores (Viana)	DANIEL ENDLICH	Será colocado " ou já foi colocado" galerias sob a BR 262, na altura do Bairro universal?	Pergunta
27	Marco Aurélio Guasti Almeida	Terra Ambiental Ltda	Marco Aurelio Guasti	Boa noite a todos!	Boas-vindas e apresentação
28	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização
29	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e	Gabrielle Rossi	EGUNDO A PRÓPRIA COMUNIDADE, AS INTERVENÇÕES PIORARAM!	Comentário

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
		moradora de Viana			
30	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Como Ambientalista, formado em sociologia, militante da ONG Asiarfa, defendemos o controle social público.	Comentário
31	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Fiquem à vontade para enviar quantas dúvidas quiserem. Ao final da apresentação a equipe técnica irá respondê-las	Mobilização
32	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Diante da nossa participação em diversas Audiências, sobretudo de Cariacica e Viana, solicitamos que essa importante equipe, agende Apresentação junto a Comunidade Escolar. Seria possível?	Pergunta
33	Rodrigo Favoretto	Sociedade civil	Rodrigo Favoretto	prof giansante, como garantir que vitoria, vila velha e cariacica vao compartilhar recursos com viana para operacionalizar o pdau? quem vai fazer isso? como? quando?	Pergunta
34	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Como assegurar a disponibilização - através de PowerPoint, das Audiências já realizadas?	Pergunta
35	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Obrigado pelas perguntas pessoal. Continuem mandando suas dúvidas que após a apresentação nossa equipe irá respondê-los!	Mobilização
36	Valdemar	Sociedade civil	Valdemar	O que o pdau propõe ao bairro tanque?	Pergunta

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
37	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	Penso que essa etapa deveria ter sido feita presencial.	Comentário
38	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Em virtude de diversos fatores, é necessário seja implantado um Conselho partidário, no acompanhamento das ações.	Comentário
39	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	É correto afirmar que a captação de águas de chuvas em condomínios horizontais e verticais , sendo tratadas para reuso secundário, ajuda diminuir impactos de volumes durante chuvas intensas?	Pergunta
40	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Sim, de forma presencial, os resultados são mais abrangentes.	Comentário
41	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	O ressavonar ajuda na contenção de desastres climáticos?	Pergunta
42	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	denice silva: O que posso responder é que a SANEPAR possui vários Projetos, um dos quais participei nas análises químicas e físico-químicas	Comentário

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
43	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	das WETLAND's nas propriedades agrícolas na cidade de São José dos Pinhais. Que fica na região metropolitana de Curitiba.	Comentário
44	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Que ainda está em pleno funcionamento e com grande performance. Este projeto é em conjunto com o Prefeitura de SJP e instituições universitárias.	Comentário
45	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	os encontros por plataformas veio pra ficar e é inclusivo, e menos oneroso .	Comentário
46	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Também, no desenvolvimento dos Projetos, estão previstos ampliação da cobertura vegetal?	Pergunta
47	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	parabens Ana e Sanepar!	Comentário
48	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Concordamos com Audiências públicas presenciais, pois de forma virtual, reduz a participação.	Comentário

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
49	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização
50	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	oh João, como assim, refuz participação? Eu não estaria aqui se fosse presencial .	Comentário
51	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	reduz	Comentário
52	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Esta e todas as demais Consultas Públicas do PDAU ficarão disponíveis após a transmissão, então você ainda poderá assisti-las novamente e compartilhá-las com os seus contatos 😊	Mobilização
53	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Qual ator participante do conjunto , vai gerir a EP(educação permanente)?	Pergunta
54	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Na verdade, a participação popular, poderia ser híbrida.	Comentário

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
55	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Ponto Focal é Josete de Fátima de Sá -SANEPAR, A Prof Dra Tamara Van Kaick da UTFPR.	Comentário
56	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	híbrida, concordo João.	Comentário
57	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Obrigada, Ana! tens o contato?	Comentário
58	Marcilene da Silva Santos Moté	Sociedade civil	MARCILENE SANTOS MOTÉ	uma obra pública que a rede de esgoto da Cesan desligada das casas e religadas na rede pluvial da prefeitura de Viana, é crime ambiental? fora o prejuízo que estou tendo pois do esforço	Pergunta
59	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Eu concordo com denice silva, se fosse de outra forma não estaria aqui.	Comentário
60	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	É primordial que o conhecimento técnico, seja compartilhado, utilizando linguagem popular.	Comentário

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
61	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Acho q a linguagem do plano tratadas aqui são de fácil compreensão.	Comentário
62	Marcilene da Silva Santos Moté	Sociedade civil	MARCILENE SANTOS MOTÉ	estou tendo prejuízo com o esgoto nos dias de chuva, que entra minha casa, pois o esgoto enche as manilhas e retorna pra dentro da minha casa. algo que eu possa fazer?	Pergunta
63	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	As perguntas estão muito boas. Continuem mandando seus questionamentos! Ao final das apresentações a equipe técnica irá respondê-los 😊	Mobilização
64	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	Onde estão as intervenções para o Córrego Ribeira, na região de Universal e Ribeira? É uma região urbanizadas	Pergunta
65	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Quando defendemos linguagem popular, estamos nos referindo a Audiências públicas presenciais e ou híbridas; com o Projeto sendo executado.	Comentário
66	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	como se dará a contrapartida em cofinanciamento pelos municípios? O PDAU fez recomendações?	Pergunta
67	Lucas Azevedo	Sociedade civil	Lucas Azevedo	Olá, boa noite	Boas-vindas e apresentação
68	Lucas Azevedo	Sociedade civil	Lucas Azevedo	Haverá processo de remoção de pessoas em Viana?	Pergunta

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
69	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Importante interrogação, Gabriele. É preciso que haja propostas.	Comentário
70	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Fiquem à vontade para enviar mais 😊	Mobilização
71	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	João Neto, não foi apresentando nenhum ponto de alagamento na região do Marcílio, Universal e Ribeira	Comentário
72	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Sim, na região do entorno dos acessos a Grande Bethânia e Grande Marcílio de Noronha, ocorre alagamentos constantes.	Comentário
73	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	João vc é top !	Agradecimentos
74	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Gente cadê o Prof Renato Siman?	Pergunta

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
75	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	É necessário respostas concretas.	Comentário
76	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Continuem mandando seus questionamentos 😊	Mobilização
77	Marcilene da Silva Santos Moté	Sociedade civil	MARCILENE SANTOS MOTÉ	neste formato online todos conseguem participar. hoje eu participo do online, o presencial acredito que eu não conseguiria.	Comentário
78	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	caiu	Comentário
79	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Muito agradecido pela atenção.	Agradecimentos
80	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Fiquem à vontade para enviar mais perguntas pessoal 😊	Mobilização
81	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	As obras concluídas não foram eficientes e volta a alagar, já alagou duas vezes no Universal	Comentário

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
82	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Nestor vc recomenda pequenos projetos de inovação tecnológica que trata águas residuais e ETEs?	Pergunta
83	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	joao Neto Pereira	Importante buscar formas de reduzir as áreas impermeabilizadas.	Comentário
84	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	oh Orcine , a micro também é de fundamental importância e impacta a população.	Comentário
85	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	Na altura do Bairro Universal, não foi feita nenhuma intervenção na BR.	Comentário
86	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	E outro ponto, os moradores do bairro Universal relatam que tem pontos dentro do bairro com "estrangulamentos" da galeria.	Comentário
87	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização
88	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	Muito Obrigada Nestor	Agradecimentos

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
89	Marco Aurélio Guasti Almeida	Terra Ambiental Ltda	Marco Aurelio Guasti	MANUTENÇÃO e OPERAÇÃO DE QUALIDADE! Perfeito! Tem que fazer manutenção e ter acesso as galerias. O reduzir os espaçamentos dos PV e diâmetro de acesso para habilitar novas tecnologias de limpeza	Comentário
90	Marcilene da Silva Santos Moté	Sociedade civil	MARCILENE SANTOS MOTÉ	Aguardo retorno da minha pergunta. Já fiz o protocolo da prefeitura com fotos das obras e mostrando o erro de ter desligado a rede de esgoto da Cesan das casas e religando nas redes pluviais.	Comentário
91	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Não haverá efetividade intersetorial sem a implantação do PNRS(Plano Nacional de resíduos sólidos)	Comentário
92	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Mandem-nos suas perguntas aqui no chat. Logo mais a equipe responderá a todos os questionamentos!	Mobilização
93	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	A Comunidade do Tanque, integra Viana e Cariacica. O Rio Formate, cruza essa Comunidade.	Comentário
94	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	joao Neto Pereira	Tem mais perguntas que foram encaminhadas e ainda não respondidas.	Comentário
95	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e	Gabrielle Rossi	Nestor, a quem a Comunidade da Ribeira e Universal deve recorrer para avaliar o projeto implementado, o projeto de macrodrenagem?	Pergunta

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
		moradora de Viana			
96	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Vamos responder a todas as perguntas, João. E Fique à vontade para enviar mais! 😊	Mobilização
97	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Nossa gratidão pela atenção.	Agradecimentos
98	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	gostei da fala prof Giansant. ambientalmente sustentável, acrescentaram os ODS no plano? ODS: 06, 12, 13, 14, 15.17.	Pergunta
99	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Todos com interseccionalidade no ODS: 03 saúde, 04 educação , 05 mulheres, 11 cidades.	Comentário
100	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Verdade Denice. Observações sobre os ODS, são essenciais.	Comentário

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
101	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Equipe excelente. Parabéns PDAU.	Agradecimentos
102	Magno Costa Potiguara	Sociedade civil	MAGNO POTIGUARA	Boa noite à Todos!	Agradecimentos
103	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Tá gostando da apresentação? Deixe seu like no vídeo 😊	Mobilização
104	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Nos digam o que estão achando deste evento. Façam uma rápida avaliação clicando aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
105	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Não queremos mais um plano, queremos o Plano que mude a qualidade de vida das pessoas na RMGV.	Comentário
106	Marcilene da Silva Santos Moté	Sociedade civil	MARCILENE SANTOS MOTÉ	a prefeitura fez a obra e desligou a rede de esgoto da Cesan e ligou as redes de esgoto na rede pluvial da prefeitura. isso é crime ambiental? o que fazer?	Pergunta
107	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Nos ajude a melhorar a qualidade das Consultas. Clique aqui para nos dizer o que achou desta transmissão: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
108	Marcilene da Silva Santos Moté	Sociedade civil	MARCILENE SANTOS MOTÉ	Não foi o caso, peço o contato do Nestor se possível.	Comentário
109	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	É a MacroDrenagem no Córrego Ribeira, projeto já entregue na região do Universal	Comentário

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
110	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Entendi , Orcine , grata!	Agradecimentos
111	Vinicius Vieira Senna	Prefeitura Municipal de Fundão	Vinicius Vieira	Boa noite a todos.	Agradecimentos
112	Marcilene da Silva Santos Moté	Sociedade civil	MARCILENE SANTOS MOTÉ	sim, quero o contato do Nestor que se dispôs a me ajudar. consigo explicar melhor e enviar fotos das obras.	Comentário
113	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Se ainda tiverem dúvidas, vocês podem falar conosco por aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
114	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Marcilene, por gentileza, entre em contato conosco pelo link a seguir que lhe retornaremos com o devido contato para lhe ajudar em sua solicitação: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
115	Tatiana Bicalho	Sociedade civil	Tatiana Bicalho	Projeto Terra não existe mais	Comentário
116	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Grande abraço, equipe brilhante.	Agradecimentos
117	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação, pessoal. O evento foi muito bom e vocês foram incríveis.	Mobilização
118	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Acesse nosso canal e assista aos eventos realizados. Eles estão e continuarão disponíveis por aqui: <a href="https://www.youtube.com/pdaurmgv">https://www.youtube.com/pdaurmgv</a>	Mobilização

**Tabela 11 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Viana (24/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
119	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Também não deixem de registrar sua presença e avaliar nosso evento de hoje: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
120	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Quer saber mais sobre os produtos desenvolvidos pelo trabalho? Você pode baixá-los na íntegra em nosso site, basta clicar aqui: <a href="https://pdau.com.br/produtos/">https://pdau.com.br/produtos/</a>	Mobilização
121	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Gratidão	Agradecimentos
122	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação! Boa noite e até breve 😊	Agradecimentos

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
1	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Boa noite a todas e a todos!!!	Boas-vindas e apresentação
2	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Gerência de Pesquisa e Inovação-GPIN da Companhia de Saneamento do Paraná-SANEPAR.	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
3	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Em breve estaremos ao vivo com o nosso evento! 😊	Mobilização
4	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	😊	Boas-vindas e apresentação
5	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Sejam muito bem-vind@s à Consulta Pública de Vila Velha para fechamento do Plano Diretor de Águas Urbanas da Região Metropolitana da Grande Vitória (PDAU-RMGV).	Boas-vindas e apresentação
6	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pedimos que registrem sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
7	Michelle Taveira Opitz	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Michelle Taveira	Boa noite a todos! Michelle Taveira da Concremat Engenharia.	Boas-vindas e apresentação
8	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Contamos com sua participação para termos um ótimo evento 😊	Mobilização
9	Sidinei Marques de Carvalho	Pesquisador Voluntário (Laboratório de Monitoramento e Modelagem de Sistemas Ambientais - UFES/CCHN)	Sidinei Carvalho	Boa noite a todos!!	Boas-vindas e apresentação
10	Luiz Fernando Orsini Yazaki	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Luiz Orsini Yazaki	[Coordenador técnico do PDAU] Boa noite e boa audiência!	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
11	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Programa de Gestão Integrada das Águas e da Paisagem	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Boa noite! Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani - UGP do Programa da Gestão Integrada das Águas e da Paisagem.	Boas-vindas e apresentação
12	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Logo mais faremos a apresentação técnica e lhes convidamos a enviar quantas perguntas quiserem. Ao final das apresentações, a equipe técnica irá responder todas as dúvidas apresentadas 😊	Mobilização
13	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Boa noite a tds ,enfim Vila Velha.	Boas-vindas e apresentação
14	Bruno Abreu	Empresário	Bruno Abreu	Boa noite pessoal	Boas-vindas e apresentação
15	Emma Sousa Machado	Movimento Comunitário da Ponta da Fruta	Emma Machado	Boa noite	Boas-vindas e apresentação
16	Bruno Abreu	Empresário	Bruno Abreu	Gostaria de saber o que este trabalho fará para garantir a preservação da região da Lagoa Encantada. Existem planos concretos para isso acontecer por parte dessa equipe?	Pergunta
17	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Mandem-nos suas perguntas aqui no chat. Logo mais a equipe responderá todas as dúvidas!	Boas-vindas e apresentação
18	Francisco Leonardo Duarte Kale	Companhia Espírito Santense de Saneamento (CESAN)	Leonardo D. Kale	Boa noite a todos!!	Boas-vindas e apresentação
19	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Não se esqueçam de registrar sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
20	Graziani Mondoni Silva	Geografia (UFES/IFES)	Graziani Mondoni Silva	boa noite, os dados utilizados serão disponibilizados ou apenas os resultados?	Pergunta
21	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	Boa noite a todos, Gabrielle Rossi, Engenheira Ambiental e Inspetora do CREA, estou aqui representando a Inspetoria do CREA Vila Velha	Boas-vindas e apresentação
22	Vieira	Associação de Moradores de Coqueiral de Itaparica	Vieira	Boa noite a todos, representando a Associação de Moradores de Coqueiral de Itaparica.	Boas-vindas e apresentação
23	Gilvandro Bergamin	Sociedade civil	Gil Bergamin	Gilvandro, Boa noite	Boas-vindas e apresentação
24	Graziani Mondoni Silva	Geografia (UFES/IFES)	Graziani Mondoni Silva	boa noite, quando os dados brutos, primário e secundário, serão disponibilizados? no site do PdaU há uma seção com esse título, porém não tem nenhum dado disponível	Pergunta
25	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização
26	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ao final das apresentações a equipe técnica irá responder toda as perguntas	Mobilização
27	Emma Sousa Machado	Movimento Comunitário da Ponta da Fruta	Emma Machado	Emma Sousa Machado representando o Movimento Comunitário da Ponta da Fruta	Boas-vindas e apresentação
28	Vanilda da Conceição Lucas dos Reis	Prefeitura Municipal de Vila Velha	Vanilda Lucas	boa noite a todos! Representando a Prefeitura de Vila Velha.	Boas-vindas e apresentação
29	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	, É possível uma metodologia interdisciplinar para avaliação e intervenção na macrodrenagem, cursos d'água, APPs, como subsídio á planificação da sustentabilidade?	Pergunta

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
30	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	A ocupação desordenada em V.Velha tem histórico de longas datas. Quanto de recuperação terá que fazer na bacia do Jucu e Aribiri?	Pergunta
31	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Temos índice de saneamento ambiental (ISA) característicos dos diferentes perfis de ocupação do solo nos territórios de V. Velha?	Pergunta
32	Valdemar	Sociedade civil	Valdemar	Por que uma das ações do PDAU não é colocar fiscais na rua para verificar se os moradores estão ou não ligados à rede de esgoto? Feito isso, é importante que estes sejam multados. o que acha?	Pergunta
33	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização
34	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Temos dados dados de capacidade de escoamento na macrodrenagem e de sua adequação ao cenário atual de mudanças climáticas?	Pergunta
35	Carolina Siqueira	Sociedade civil	Carolina Siqueira	Como será tratada a questão do avanço da expansão imobiliária na região do rio Jucu? Quais ações diretas esse trabalho indica para conter a descaracterização local?	Pergunta
36	Cíntia Alencar	Engenheira Civil	Cíntia Alencar	orcini, por que o pdau não foi realizado antes da execução das obras de elevatórias que o governo está fazendo na cidade? Isso não gera conflitos?	Pergunta

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
37	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	considerando a urbanização que temos, quanto há de necessidade de acondicionamento, preservação e ressavar ?	Pergunta
38	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Conhecemos as características geoquímica dos solos e sedimentos das bacias em V.Velha?	Pergunta
39	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	As perguntas estão muito boas. Continuem mandando suas dúvidas! Ao final das apresentações a equipe técnica irá respondê-las	Mobilização
40	Vieira	Associação de Moradores de Coqueiral de Itaparica	Vieira	Alguém poderia responder se vai ser instalado uma estação de bombeamento no braço do rio Aribiri (Vila Dom João), pois a do braço do rio Aribiri (1º de maio) está sendo feito.	Pergunta
41	Marco Aurélio Guasti Almeida	Terra Ambiental Ltda	Marco Aurelio Guasti	Boa noite a todos!	Boas-vindas e apresentação
42	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	há dados dos solos dos parques lineares APP considerando a base legal jurídica?	Pergunta
43	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	As águas pretas no fluxo de águas pluvial é normal e aceitável considerando as implicações na saúde?	Pergunta

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
44	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	O PDAU fez recomendações para Jardins filtrantes w Wetlands p PDM no município?	Pergunta
45	Dilcéa Dias	Sociedade civil	Dilcéa Dias	Com a construção da estação de bombeamento na Ponte do Rio Aribiri as águas estão voltando com muito mais força sentido trevo de capuaba e Ataíde. Vejam que não choveu o máximo ainda.	Pergunta
46	Vieira	Associação de Moradores de Coqueiral de Itaparica	Vieira	Quem fiscaliza a empresa contratada para gerir o esgotamento sanitário de Vila Velha, já que não tem representação da população, e grande parte vai parar no sistema fluvial?	Pergunta
47	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Olá Pedro, que modelagem matemática vc encontrou p os territórios abaixo do nível do mar ? Com chuvas intensas e mare alta , há dificuldades de escoamento.	Pergunta
48	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Fiquem à vontade para enviar mais	Mobilização
49	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Vila Velha captou recursos internacional (Fonplata) para macrodrenagem na visão dos ODS. foi encontrado congruência com as propostas do PDAU?	Pergunta
50	Carlos Marcelo D'Isep Costa	Coordenador Municipal de Proteção e Defesa Civil de Vila Velha	Carlos Marcelo D'Isep Costa	Boa noite! Coordenadoria de Proteção e Defesa Civil de Vila Velha.	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
51	Renato Pacheco	Sociedade civil	Renato Pacheco	Como foi avaliada a influência do rio marinho na baía de vitoria? E a do formate do Jucu?	Pergunta
52	Jarua Voellger Nogueira	Prefeitura Municipal de Vila Velha	Jarua Voellger Nogueira	Boa noite	Boas-vindas e apresentação
53	Wanderson Limeira	Sociedade civil	Wanderson Limeira	vila velha precisa de tantas elevatórias assim? não existe uma alternativa mais inteligente que nao gaste tanto dinheiro e que traga melhores resultados à sociedade?	Pergunta
54	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Vila Velha tem dificuldades significativas para esperar até 2040. qual o Time do projeto em contraste com o plano encontrado no município?	Pergunta
55	Armando Patrocinio Filho	Associação de Moradores do Bairro Residencial Coqueiral (AMBREC)	Armando Patrocinio	Boa noite a todos. representante da comunidade residencial coqueiral	Boas-vindas e apresentação
56	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	Gabrielle Rossi, Engenheira Ambiental e Inspetora do CREA, estou aqui representando a Inspetoria do CREA Vila Velha. Gostaria de saber se os PDMs e os PBH foram utilizados para a construção do PDAU?	Pergunta
57	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Denice, movimento nacional dos objetivos de desenvolvimento sustentável ODS-ES. PNUD.	Pergunta
58	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Logo mais a equipe responderá todas as dúvidas!	Mobilização

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
59	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	O que está achando deste evento? Diga pra gente! Faça uma rápida avaliação clicando aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
60	Gabrielle Rossi Entrim	Engenheira Ambiental e moradora de Viana	Gabrielle Rossi	Continuando: Se os Comitês de Bacia Hidrográfica foram convidados para participar dessa construção?	Pergunta
61	Bruno Abreu	Empresário	Bruno Abreu	Quando serão feitas as remessões na cidade? Quanto mais demora, mais gente gente e mais caro e difícil fica o processo. Por que não fazer isso agora e não pagar o dobro?	Pergunta
62	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	será que os riscos elevados mostrados vai dizer alguma coisa p a especulação mobiliário?	Pergunta
63	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	A bacia do Aribiri é bem assoreada . Qual a solução a jusante e a montante na macrodrenagem dessa bacia?	Pergunta
64	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Tá gostando da apresentação? Deixe seu like no vídeo 😊	Mobilização
65	Graziani Mondoni Silva	Geografia (UFES/IFES)	Graziani Mondoni Silva	A estação de bombeamento em Coqueiral de Itaparica, Bacia Bigossa-canal da costa, ira refazer a ligação do canal costa com o Guaranhuz? intempr	Pergunta
66	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Canal sa Costa, Guaranhuns , bigosse , é um capítulo que parece de longo prazo. não é o que precisamos.	Comentário

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
67	Graziani Mondoni Silva	Geografia (UFES/IFES)	Graziani Mondoni Silva	A estação de bombeamento em Coqueiral de Itaparica, Bacia Bigossa-canal da costa, ira refazer a ligação do canal costa com o Guaranhus?	Pergunta
68	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	De toda leitura já feita nos outros municípios, qual a conclusão dos indicadores de macrodrenagem de Vila Velha na RMGV?	Pergunta
69	Graziani Mondoni Silva	Geografia (UFES/IFES)	Graziani Mondoni Silva	Falar em extinção de risco não seria muito arriscado?	Pergunta
70	Graziani Mondoni Silva	Geografia (UFES/IFES)	Graziani Mondoni Silva	Qual foi a preipitação de projeto adotada para o tempo de retorno de 25?	Pergunta
71	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Logo mais a equipe responderá todas as dúvidas!	Mobilização
72	Graziani Mondoni Silva	Geografia (UFES/IFES)	Graziani Mondoni Silva	Conclusão, vamos sumir com todos os recursos hidricos da cidade, assim, resolvemos a questão? Aquilo que não se vê não se senti!!	Comentário
73	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Quanto mais de pecúnio será necessário para aliviar o sofrimento da população afetada pelas fortes chuvas?	Pergunta
74	Armando Patrocinio Filho	Associação de Moradores do Bairro Residencial Coqueiral (AMBREC)	Armando Patrocinio	quanto tempo vai levar para que todo esgoto de vila velha seja ligado em todas as residencia	Pergunta
75	Jarua Voellger Nogueira	Prefeitura Municipal de Vila Velha	Jarua Voellger Nogueira	Como assinar presença ?	Pergunta

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
76	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Bom vê-lo, Jaruá Nogueira. Você pode registrar sua presença pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
77	Vieira	Associação de Moradores de Coqueiral de Itaparica	Vieira	Infelizmente a solução apontada para o canal do Aribiri (Vila Dom João) não será resolvido com a construção de canalização, pois tem a Maré alta que sempre entra pela aquela região.	Comentário
78	Dilcéa Dias	Sociedade civil	Dilcéa Dias	Urgente o desassoreamento da Galeria da Botafogo que inicia na Quadra do Ataíde e vai até atrás do Posto de Gasolina, no Trevo de Capuaba, desaguando no Mangue.	Comentário
79	Evelyn Luciane Neto	Associação de Moradores de Balneário de Ponta da Fruta (AMBPF)	TV BALNEÁRIO	Não sei se foi tratado o assunto. Mas gostaria de saber sobre ações preventivas em localidades que possuem topografia com grotas, como o caso do Bairro Balneário Ponta da Fruta em Vila Velha.	Pergunta
80	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal!	Mobilização
81	Evelyn Luciane Neto	Associação de Moradores de Balneário de Ponta da Fruta (AMBPF)	TV BALNEÁRIO	As grotas Bairro Balneário Ponta da Fruta em Vila Velha são APP'S e recebem toda drenagem pluvial do bairro mas tem sido desmatadas e poluídas e habitadas. Como tratar o problema? Evelyn Neto - AMBPF.	Pergunta
82	Aline K. S.	Sociedade civil	Aline KS	As obras de macrodrenagem propostas consideraram os impactos da melhoria da drenagem das águas pluviais contaminadas por esgoto sobre a balneabilidade das praias de Vila Velha??	Pergunta
83	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Não se esqueça de registrar sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> Não se esqueça de registrar sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
84	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Nos digam o que estão achando deste evento. Façam uma rápida avaliação clicando aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
85	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Obrigado a equipe pelas respostas. foi fantástico participar das audiências da RMCV.	Agradecimentos
86	Marcio Andrade Lima	Sociedade civil	Marcio Andrade Lima	Até quando vamos continuar bombeando esgoto no mar? Qual a diminuição anual (gradativa e planejada pela Cesan) para erradicar o esgoto dos canais até 2033? Temos praias lindas com lançamento de esgoto	Pergunta
87	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Se ainda tiverem dúvidas, vocês podem falar conosco por aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
88	Marcio Andrade Lima	Sociedade civil	Marcio Andrade Lima	Se bombeamos as águas dos canais quando está chovendo e, se há esgoto nos canais, por isso chamam de VALÃO, há bombeamento de esgoto no mar sim.	Comentário
89	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	tempo	Comentário
90	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação, pessoal. O evento foi muito bom e vocês foram incríveis.	Agradecimentos
91	Graziani Mondoni Silva	Geografia (UFES/IFES)	Graziani Mondoni Silva	Parabens a todos os envolvidos	Agradecimentos
92	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Nos ajude a melhorar a qualidade das Consultas. Clique aqui para nos dizer o que achou desta transmissão: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização

**Tabela 12 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Vila Velha (25/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
93	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação! Boa noite e até breve 😊	Agradecimentos
94	Ana Paola Sottomaioir Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaioir Hor	Gratidão. Sempre bom escuta-los. Bom descanso.	Agradecimentos
95	Denice Silva Gonçalves	Movimento Nacional Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-ES)	denice silva	Gestores inteligentes dão continuidade, outros vão tentar começar do zero.	Comentário

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
1	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite. Em breve estaremos ao vivo com o nosso evento! 😊	Mobilização
2	Ana Paola Sottomaioir Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaioir Hor	Boa noite a todas e a todos!!!	Boas-vindas e apresentação
3	Ana Paola Sottomaioir Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaioir Hor	Gerência de Pesquisa e Inovação-GPIN da Companhia de Saneamento do Paraná-SANEPAR.	Boas-vindas e apresentação
4	Michelle Taveira Opitz	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Michelle Taveira	Boa noite a todos! Michelle Taveira da Concremat Engenharia.	Boas-vindas e apresentação

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
5	João Depoli Barrozo de Souza	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Depoli	Boa noite. Ótimo evento, pessoal! João Depoli, SD Serviços e Soluções	Boas-vindas e apresentação
6	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Pedimos que registrem sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização
7	Luiz Fernando Orsini Yazaki	Consórcio Tetra Tech-Concremat	Luiz Orsini Yazaki	[Coordenador Técnico do PDAU] Boa noite! Que este seja mais um ótimo encontro.	Boas-vindas e apresentação
8	Bruno Abreu	Empresário	Bruno Abreu	Boa, noite pdau	Boas-vindas e apresentação
9	Lucimara Souza	Sociedade civil	Lucimara Souza	Vamos, Cariacica =)	Boas-vindas e apresentação
10	Maria Helena	Farmacêutica	Maria Helena	Sou Maria Helena, boa noite	Boas-vindas e apresentação
11	Rodrigo Favoretto	Sociedade civil	Rodrigo Favoretto	Olá, povo. VOu me inscrever no link	Boas-vindas e apresentação
12	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Boa noite Companheirada. Somos Ambientalista Ecosocialista da ONG Asiarfa.	Boas-vindas e apresentação
13	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Logo mais faremos a apresentação técnica e lhes convidamos a enviar quantas perguntas quiserem. Ao final das apresentações, a equipe técnica irá responder todas as dúvidas apresentadas 😊	Mobilização
14	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	sem imagem	Comentário

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
15	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	apareceu	Comentário
16	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Realmente, muito importante contemplar todas as demandas e em seguida, priorizando as mais urgentes.	Comentário
17	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Quer saber mais sobre os produtos desenvolvidos pelo trabalho? Você pode baixá-los na íntegra em nosso site, basta clicar aqui: <a href="https://pdau.com.br/produtos/">https://pdau.com.br/produtos/</a>	Mobilização
18	Vanildo Lima Coutinho	Prefeitura Municipal de Cariacica	Vanildo Lima Coutinho	Vanildo Lima Coutinho . Gerente de Planejamento Urbano - representante do Município de Cariacica.	Boas-vindas e apresentação
19	Maria Helena	Farmacêutica	Maria Helena	Boa noite, gostaria de saber como se dará a divisão de equipes, custos e processos das pref de Cariacica e Viana para atender as demandas do Rio Formate	Pergunta
20	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Em relação a Região de Roda D'Agua e entorno da Área rural, como viabilizar a manutenção dos recursos hídricos?	Pergunta
21	Rodrigo Favoretto	Sociedade civil	Rodrigo Favoretto	De onde virá o dinheiro para atender o rio marinho? Vila Velha ou Cariacica?	Pergunta
22	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização
23	Melissa Arantes	Sociedade civil	Melissa Arantes	Quem fará a gestão desse trabalho pelos próximos anos após o seu término?	Pergunta
24	Carolina Silva	Sociedade civil	Carolina Silva	Como faço para fazer parte do Grupo de Sustentação do PDAU que você mencionou, Orsini?	Pergunta
25	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa	Joao Neto Pereira	Ampliando nossas prioridades, como assegurar que os mananciais afluentes do Rio Formate, sejam potencializados integralmente?	Pergunta

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
		do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)			
26	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Logo mais a equipe responderá todas as dúvidas! Continuem nos enviando suas questões!	Mobilização
27	Valdemar	Sociedade civil	Valdemar	Por que é tão difícil cadastrar rede de drenagem? Só vitória tem isso?	Pergunta
28	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Em relação as ações de Educação Ambiental, será contemplada, numa visão dinâmica, considerando a importância da Comunidade Escolar e Comunitaria?	Pergunta
29	Larissa Soares	Sociedade civil	Larissa Soares	O pdau prevê em suas ações que as prefeituras comprem softwares de modelagem hidráulica como o usado no pdau? Por que isso ainda não é uma realidade no planejamento urbano?	Pergunta
30	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Necessário considerar, a importância dos protocolos, numa visão integrada.	Comentário
31	Marco Aurélio Guasti Almeida	Terra Ambiental Ltda	Marco Aurelio Guasti	Boa noite a todos!	Boas-vindas e apresentação
32	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Observação importante Larissa.	Comentário
33	Larissa Soares	Estudante de geografia	Larissa Soares	Obrigada, João	Agradecimentos

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
34	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Fiquem à vontade para enviar quantas dúvidas quiserem. Ao final da apresentação a equipe técnica irá respondê-las	Mobilização
35	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Considerando interrogação a	Comentário
36	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Considerando interrogação nossa, da Audiência de Viana,	Comentário
37	Ulisses Neto	Empresário	Ulisses Neto	Prezado giansante, como foi elaborado esse plano de ação? Como você escolheu as metas? Quais foram os critérios que você usou?	Pergunta
38	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Está gostando deste evento? Deixe seu like no vídeo 😊	Mobilização
39	Henrique Matias	Empresário	Henrique Matias	Boa noite, pessoal. Quantas hectares de terra o pdau prevê em suas ações para preservação e reflorestamento??	Pergunta
40	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Considerando interrogação nossa, na Audiência de Viana, está previsto implantação de Conselho Popular e Paritario, em âmbito Metropolitano e ou Municipal?	Pergunta
41	Yasmin Passos	Sociedade civil	Yasmin Passos	Como o Plano se propõe à gerenciar as pressões imobiliárias que se fazem nas regiões de preservação da metropolitana, como manguezais, ucs e mais? Ações de verdade e não só dizer que vai preservar	Pergunta
42	Fabio Giori Smarçaro	Sociedade civil	Fabio Giori Smarçaro	o que falar da obra que está sendo realizada na BR262 sentido desportiva X alto Lage? me parece extremamente equivocado concretar todo aquele trecho do canteiro central sem sequer criar uma ciclovia	Pergunta

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
43	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização
44	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Essencialmente necessário, a destinação de áreas para implantação de unidades de conservação.	Comentário
45	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	Programa de Gestão Integrada das Águas e da Paisagem	Sabrina Rocha Gonçalves Bongiovani	UGP do Programa Integrada das Águas e da Paisagem	Boas-vindas e apresentação
46	Julia Amado	Sociedade civil	Julia Amado	E o esgoto? Sempre dão um prazo para universalização, mas adiam e a população continua jogando esgoto nos rios, sem fiscalização ou penalização alguma. Como respeitaremos o marco legal assim?	Pergunta
47	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Muito importante, a preocupação de Fábio Giori, em relação a ampliação da área concretada.	Comentário
48	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Fiquem à vontade para enviar quantas dúvidas quiserem. Ao final da apresentação a equipe técnica irá respondê-las	Mobilização
49	Lucimara Souza	Sociedade civil	Lucimara Souza	Como o PDAU lidou com as análises de mudanças climáticas e aumentos de maré, secas e mais? Isso não vai atrapalhar a modelagem e as manchas?	Pergunta
50	Rodrigo Favoretto	Sociedade civil	Rodrigo Favoretto	Precisamos que o PDAU crie um braço social para acompanhar suas ações. Orsini, existe essa ação dentro do plano? Criação de um setor popular CONTÍNUO de acompanhamento de obras?	Pergunta
51	Fabio Giori Smarçaro	Sociedade civil	Fabio Giori Smarçaro	estamos ouvindo uma gravação? ou a audiência está gravada?	Pergunta
52	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa	Joao Neto Pereira	Considerando os últimos eventos climáticos, com ampliação dos alagamentos, quais as propostas devem prevalecer?	Pergunta

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
		do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)			
53	Fabio Giori Smarçaro	Sociedade civil	Fabio Giori Smarçaro	digo, às apresentações são ao vivo?	Pergunta
54	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Diante das diversas contribuições e proposições, apresentadas nas	Comentário
55	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Boa noite, Fabio. Alguns trechos que se repetem em outros municípios foram gravados esta semana, mas a maior parte é feita ao vivo e logo mais nossa equipe responderá todas as perguntas feitas	Mobilização
56	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Diante das diversas contribuições e proposições apresentadas, nas Audiências anteriores, todas serão levadas em consideração na conclusão do Plano?	Pergunta
57	Henrique Matias	Empresário	Henrique Matias	Qual será o papel da CESAN dentro da EXECUÇÃO do PDAU?	Pergunta
58	Carolina Silva	Sociedade civil	Carolina Silva	Quais ações foram previstas pelo PDAU sobre a gestão do lixo? Precisamos que nossos rios não sejam mais alvo de lançamento de lixo	Pergunta
59	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Importante interrogação, Henrique, sobre o papel da CESAN.	Comentário
60	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Logo mais a equipe responderá todas as dúvidas!	Mobilização
61	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	E não se esqueça de registrar sua presença aqui no chat ou pelo link: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a> 😊	Mobilização

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
62	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Em relação a fiscalização na execução das ações, como viabilizar?	Pergunta
63	Melissa Arantes	Sociedade civil	Melissa Arantes	Isso aí, João. Quem vai fiscalizar as obras porpostas? E antes disso, quem vai elaborar os projetos executivos? Sedurb ou Prefeitura?	Pergunta
64	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	A Região de Caçaroca, fica mais próxima de Coqueiral de Viana, Tanque e Morada Bethânia - em Viana.	Comentário
65	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pelas contribuições, pessoal! Continuem mandando suas perguntas 😊	Mobilização
66	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Muito grato, Melissa.	Agradecimentos
67	Fabio Giori Smarçaro	Sociedade civil	Fabio Giori Smarçaro	a Cesan não é responsável pela drenagem urbana. somente pelos serviços de água e esgoto.	Comentário
68	Fabio Giori Smarçaro	Sociedade civil	Fabio Giori Smarçaro	os serviços de drenagem são de responsabilidade do município. apesar de entender que a Cesan deve agir de forma integrada com as administrações municipais.	Comentário
69	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Ótimas perguntas, pessoal. Logo mais a equipe responderá todas as dúvidas!	Mobilização
70	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Informação muito útil. Com certeza, a ampliação da vegetação adequada, nas margens dos mananciais, fortalece a sustentabilidade	Comentário

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
71	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Sempre bom estar aqui.	Agradecimentos
72	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	😊	Agradecimentos
73	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	As wetlands são excelentes e eficientes.	Comentário
74	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	E deixa o loca muito lindo, com plantas ornamentais lindas.	Comentário
75	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Um plano piloto em uma grande ETE da cidade de Curitiba no final do processo foi instalado uma wetland, para melhorar o processo da ETE.	Comentário
76	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Envie no whatsapp as fotos.	Comentário
77	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Obrigado pelas contribuições	Mobilização
78	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Bem lembrado, Ana Paola. Também solicitamos envio das imagens (fotos).	Comentário
79	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Muito grato, brilhante equipe do PDAU.	Agradecimentos
80	Fabio Giori Smarçaro	Sociedade civil	Fabio Giori Smarçaro	qual o valor esta previsto para esse cadastro?	Pergunta
81	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	O que está achando deste evento? Diga pra gente! Faça uma rápida avaliação clicando aqui: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
82	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Saudoso Lerner	Comentário
83	João Pereira Neto	Associação Intermunicipal Ambiental em Defesa do Rio Formate e seus afluentes (Asiarfa)	Joao Neto Pereira	Excelentes abordagens e respostas consistentes.	Comentário
84	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Não deixem de registrar sua presença e avaliar nosso evento de hoje: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
85	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Muitíssimo obrigada participar como ouvinte deste trabalho tão bacana.	Agradecimentos
86	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Gratidão!!!	Agradecimentos
87	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação, pessoal. O evento foi muito bom e vocês foram incríveis.	Agradecimentos
88	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Não deixem de registrar sua presença e avaliar nosso evento de hoje: <a href="https://bit.ly/consultaspdau">https://bit.ly/consultaspdau</a>	Mobilização
89	Fabio Giori Smarçaro	Sociedade civil	Fabio Giori Smarçaro	importantíssimo que o governo do estado e as prefeituras organizem e realizem conferências de saneamento no ES	Comentário
90	Ana Paola Sottomaio Hor	Companhia de Saneamento do Paraná (SANEPAR)	Ana Paola Sottomaio Hor	Flavia sempre muito querida.	Agradecimentos
91	Renato Pacheco	Sociedade civil	Renato Pacheco	Muito obrigado	Agradecimentos
92	Carolina Silva	Sociedade civil	Carolina Silva	Até mais, pessoal	Agradecimentos
93	Wanderson Limeira	Sociedade civil	Wanderson Limeira	valeu valeu	Agradecimentos

**Tabela 13 - Extrato do chat referente à Consulta Pública de Cariacica (26/04/2023).**

#	Nome	Instituição	Login	Mensagem	Natureza da Mensagem
94	Julia Amado	Sociedade civil	Julia Amado	Importante verificarmos se tudo isso vai adiante, epssoal	Comentário
95	Julia Amado	Sociedade civil	Julia Amado	boa noite e muito obrigada	Agradecimentos
96	Fabio Giori Smarçaro	Sociedade civil	Fabio Giori Smarçaro	importante a integração do pdau com a autarquia interfederstiva que vai fazer a gestão da microrregião de saneamenn	Comentário
97	César Filho	Profissional autônomo	César Filho	Até mais	Agradecimentos
98	Vanildo Lima Coutinho	Prefeitura Municipal de Cariacica	Vanildo Lima Coutinho	muito obrigado !! Boa noite !!	Agradecimentos
99	Valdemar	Sociedade civil	Valdemar	até mais	Agradecimentos
100	Equipe de Mobilização Social	Consórcio Tetra Tech-Concremat	PDAU	Muito obrigado pela participação! Boa noite 😊	Agradecimentos