



# Diagnóstico e Prognóstico das Condições de Uso da Água na Bacia Hidrográfica do Rio São Mateus



Rio Cricaré - São Mateus (ES)  
Fotógrafa: Simone Patrocínio

## Relatório de Comunicação e Mobilização Social Janeiro 2018

## APRESENTAÇÃO

O presente relatório tem o objetivo de apresentar os produtos e resultados obtidos nos trabalhos de Comunicação e Mobilização Social junto aos Comitês de Bacias Hidrográficas – CBHs e a sociedade em geral. Todas as atividades desenvolvidas visaram dar maior visibilidade às ações da pesquisa e estruturar o processo de comunicação junto aos comitês. Além disso, um dos objetivos principais foi sensibilizar a sociedade em geral a respeito da importância do estudo e da participação de cada um nesse processo e assim atingir a eficácia do trabalho desenvolvido.

## COORDENAÇÃO E EQUIPE TÉCNICA

### Coordenação

Felipe Dutra Brandão (AGERH)

Monica Amorim Gonçalves (AGERH)

Pablo Medeiros Jabor (IJSN)

### Equipe administrativa

Danieli Rodrigues Lavino

Dianne dos Santos Silva

### Equipe técnica

Ana Letícia Espolador Leitão – Economista

Breno Vinícius Silva – Cientista Social

Bruno Peterle Vaneli – Engenheiro Ambiental

Carolina Goulart Bezerra – Engenheira Florestal

Fernando Mieis Caus – Geógrafo

Julia Paula Soprani Guimarães – Bióloga

Larissa Bertoldi – Oceanógrafa

Lorena Gregório Puppim – Oceanógrafa

Luana Lavagnoli Moreira – Engenheira Ambiental

Margareth Santos Silveira – Jornalista

Maycon Chaga da Silva – Bacharel em Ciências Econômicas

Rafael Rezende Novais – Engenheiro Ambiental

Rosangela Maioli Langa – Geógrafa

Taísa da Rosa Barros Proêza – Bacharel em Serviço Social

### Equipe de apoio

Anna Luísa Mariani Gonçalves – Estagiária em Economia

Bruna Bergamin Aguiar – Estagiária em Economia

Laisa Lorenzoni Leal – Engenheira Ambiental

Murilo Ribeiro Spala – Geógrafo

Talles Gomes Santos – Geógrafo

## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>INTRODUÇÃO .....</b>	<b>7</b>
<b>2</b>	<b>FERRAMENTAS DA COMUNICAÇÃO E MOBILIZAÇÃO SOCIAL .....</b>	<b>8</b>
2.1	<i>Material Impresso .....</i>	8
2.2	<i>Facebook.....</i>	12
2.3	<i>Whatsapp .....</i>	13
2.4	<i>Mailing List .....</i>	13
2.5	<i>Você Sabia? .....</i>	14
2.6	<i>De olho no rio .....</i>	28
2.7	<i>Agenda da Pesquisa Socioeconômica.....</i>	36
<b>3</b>	<b>OFICINAS DE CONTEXTUALIZAÇÃO .....</b>	<b>41</b>
3.1	<i>PROGRAMAÇÃO OFICINAS DE CONTEXTUALIZAÇÃO.....</i>	41
3.2	<i>Oficina de Contextualização CBH SÃO MATEUS.....</i>	42
3.2.1	<i>Release.....</i>	42
3.2.2	<i>Listas de presença .....</i>	44
3.2.3	<i>Registro fotográfico .....</i>	45
3.3	<i>Oficina de Contextualização CBH ITAÚNAS.....</i>	47
3.3.1	<i>Release.....</i>	47
3.3.2	<i>Lista de presença.....</i>	48
3.3.3	<i>Registro fotográfico .....</i>	49
3.4	<i>Oficina de Contextualização CBH RIO NOVO .....</i>	51
3.4.1	<i>Release.....</i>	51
3.4.2	<i>Lista de presença.....</i>	52
3.4.3	<i>Registro fotográfico .....</i>	53
3.4.4	<i>Agradecimento.....</i>	54
3.5	<i>Oficina de Contextualização CBH ITABAPOANA .....</i>	55

3.5.1	Programação .....	55
3.5.2	Release .....	56
3.5.3	Lista de presença .....	57
3.5.4	Registro fotográfico .....	59
3.5.5	Agradecimento .....	60
3.5.6	Clipping de notícias .....	60
<b>4</b>	<b>OFICINAS INTERMEDIÁRIAS E CICLOS DE DEBATES .....</b>	<b>65</b>
4.1	<i>Oficina Intermediária e Ciclo de Debates CBH SÃO MATEUS .....</i>	<i>65</i>
4.1.1	Programação .....	66
4.1.2	Release .....	67
4.1.3	Lista de presença .....	68
4.1.4	Registro fotográfico .....	71
4.1.5	Clipping de notícias .....	73
4.2	<i>Oficina Intermediária e Ciclo de Debates CBH RIO NOVO .....</i>	<i>75</i>
4.2.1	Programação .....	76
4.2.2	Release .....	77
4.2.3	Listas de presença .....	79
4.2.4	Registro fotográfico .....	81
4.3	<i>Oficina Intermediária e Ciclo de Debates CBH ITABAPOANA .....</i>	<i>82</i>
4.3.1	Programação .....	83
4.3.2	Release .....	84
4.3.3	Listas de presença .....	86
4.3.4	Registro fotográfico .....	88
4.3.5	Clipping de notícias .....	89
4.4	<i>Oficina Intermediária e Ciclo de Debates CBH ITAÚNAS .....</i>	<i>91</i>
4.4.1	Programação .....	92

4.4.2	Release.....	93
4.4.3	Listas de presença.....	95
4.4.4	Registro fotográfico.....	97
4.4.5	Agradecimento.....	99
<b>5</b>	<b>OFICINAS FINAIS.....</b>	<b>100</b>
5.1	<i>PROGRAMAÇÃO OFICINAS FINAIS.....</i>	<i>100</i>
5.2	<i>Oficina Final CBH ITAÚNAS.....</i>	<i>100</i>
5.2.1	Release.....	101
5.2.2	Listas de presença.....	103
5.2.3	Registro fotográfico.....	104
5.3	<i>Oficina Final CBH SÃO MATEUS.....</i>	<i>104</i>
5.3.1	Release.....	105
5.3.2	Listas de presença.....	106
5.3.3	Registro fotográfico.....	107
5.3.4	Clipping de notícias.....	108
5.4	<i>Oficina Final CBH ITABAPOANA.....</i>	<i>109</i>
5.4.1	Release.....	110
5.4.2	Spot para carro de som.....	111
5.4.3	Lista de presença.....	111
5.4.4	Registro fotográfico.....	112
5.4.5	Clipping de notícias.....	113
5.5	<i>Oficina Final CBH RIO NOVO.....</i>	<i>113</i>
5.5.1	Release.....	114
5.5.2	Listas de presença.....	115
5.5.3	Registro fotográfico.....	116
5.5.4	Clipping de notícias.....	116

## 1 INTRODUÇÃO

Os trabalhos de Comunicação e Mobilização Social foram orientados a partir do Plano de Comunicação e Mobilização Social, produto primeiro e primordial para o desenvolvimento das atividades. A proposta do Plano foi apresentada aos membros dos Comitês de Bacias Hidrográficas dos rios Itaúnas, Itabapoana (parte capixaba), São Mateus (parte capixaba) e Novo na primeira oficina realizada em cada bacia (Oficina de Contextualização e Atividades Preliminares) e a partir das contribuições colhidas, a proposta foi transformada em um programa adaptado às necessidades regionais das bacias trabalhadas.

O relatório apresenta, ao longo dos capítulos, as ferramentas utilizadas e os produtos desenvolvidos. Além disso, também será exposto todo o processo de comunicação e mobilização social relacionado às oficinas, que representam momentos muito importantes da pesquisa, visto que elas se configuram em espaços para troca de informações e validação do trabalho realizado. Serão apresentados também os resultados obtidos, que traduzem a garantia da visibilidade e a efetividade das ações.

## 2 FERRAMENTAS DA COMUNICAÇÃO E MOBILIZAÇÃO SOCIAL

Visando atingir os diferentes públicos alvos foram utilizados meios para que a comunicação pudesse ser efetiva e abarcar a maior quantidade de pessoas. As ferramentas utilizadas são especificadas abaixo:

### 2.1 MATERIAL IMPRESSO

Além dos banners (Figura 2.1) que foram utilizados durante as reuniões oficiais da pesquisa, também foram desenvolvidos 06 modelos de *folders* (Figura 2.2 a Figura 2.8), um específico para cada bacia hidrográfica trabalhada e um modelo geral. Os *folders* visaram informar a população a respeito da pesquisa e aproximá-la dos CBHs, já que incluía informações sobre sua importância e contatos. Os *folders* foram distribuídos *in loco* pelos pesquisadores durante a pesquisa socioeconômica, bem como em eventos na área de recursos hídricos, como o II Encontro Estadual dos Comitês de Bacias Hidrográficas do Espírito Santo, realizado no mês de julho no Auditório da Rede Gazeta.

Figura 2.1: Banner



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 2.2: Folder – Parte interna

**O Diagnóstico e o Prognóstico** constituem a fase inicial da elaboração do Enquadramento e do Plano de Recursos Hídricos, instrumentos importantes no planejamento das bacias hidrográficas, para garantir água em qualidade e quantidade necessárias aos usos futuros pretendidos pela sociedade da bacia.

**Para que serve o Enquadramento e o Plano de Recursos Hídricos?**

O Enquadramento consiste no estabelecimento de uma meta de qualidade da água a ser alcançada de acordo com os usos que se pretende fazer na bacia hidrográfica.

O Plano de Recursos Hídricos ou Plano de Bacia é um processo de planejamento no qual é necessário conhecer a situação atual dos recursos hídricos e estudar cenários de crescimento social e econômico, além das demandas por água. Com base nessas informações, os atores poderão definir ações, programas e projetos para atender ao Enquadramento.

**O que vamos fazer?**

- Plano de Comunicação e Mobilização Social, Histórico da Ocupação nas Bacias, Definição das Unidades de Planejamento e Variáveis a serem Investigadas.
- Diagnóstico das condições de uso da água nas bacias.
- Pesquisa Socioeconômica.
- Cenário de Tendências.

**Ações que compõem o Diagnóstico e o Prognóstico**

- Identificar, coletar e sistematizar informações sobre qualidade e quantidade de água.
- Realizar levantamento dos programas, ações, projetos e intervenções previstas.
- Realizar levantamento de locais de ocorrência de cheias e estiagens.
- Caracterizar o uso e ocupação do solo.
- Realizar o diagnóstico das disponibilidades e demandas hídricas.
- Elaborar cenário de tendências.

O projeto é desenvolvido em parceria com os Comitês de Bacias Hidrográficas (CBHs), responsáveis pela gestão dos recursos hídricos em cada bacia.

Os CBHs são formados por representantes do Poder Público, dos Usuários de água e da Sociedade Organizada.

Você conhece o CBH da sua região?

**Logos:** CBH Itabapoana, CBH Itaúnas, CBH São Mateus, Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio São Mateus.

O CBH Itabapoana foi criado em junho/2017 e ainda não possui logomarca.

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 2.3: Folder – Capa Geral

**PARTICIPE!!**

Colabore com a gestão das águas na sua região!

Planos de Bacias, um projeto de todos e para todos!

Saiba mais e contribua!  
(27) 3347-6209  
comunicacao.planosdebacias@gmail.com

Planos de Bacias

**Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas como subsídio ao Enquadramento e Plano de Recursos Hídricos**

**Rios Itabapoana, Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus**

**Logos:** FAPES, IJSN, AGERH, GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio São Mateus.

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 2.4: Folder – Capa CBH Itabapoana



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 2.5: Folder – Capa CBH Itapemirim



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 2.6: Folder – Capa CBH Itaúnas



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 2.7: Folder – Capa CBH Rio Novo



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 2.8: Folder – Capa CBH São Mateus



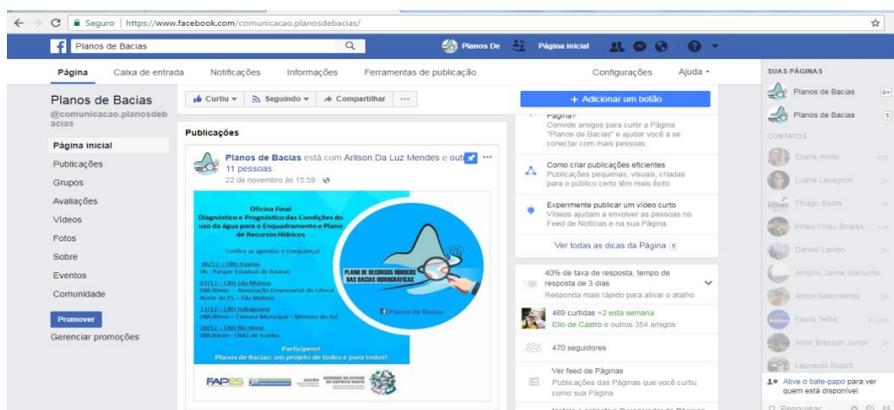
Fonte: Elaborada pela equipe técnica

## 2.2 FACEBOOK

Na atualidade, as mídias sociais como o *Facebook* têm um alcance considerável. Além disso, elas se configuram em ferramentas que permitem fácil acesso, interação e compartilhamento de informações.

Na página Planos de Bacias (Figura 2.9), todos os produtos desenvolvidos foram publicados, possibilitando maior visibilidade das ações do projeto.

Figura 2.9: Página do Facebook Planos de Bacias



Fonte: Facebook Planos de Bacias

Além da página, também foi criado o perfil Planos de Bacias (Figura 2.10) que atingiu o limite máximo de amigos no mês de setembro de 2017. Sendo assim, pelo menos 5.000 pessoas puderam ter acesso a cada publicação realizada, possibilitando um alcance real ainda maior (e incalculável) devido à quantidade de compartilhamentos e curtidas realizados pelos contatos.

Figura 2.10: Perfil Planos de Bacias no Facebook



Fonte: Facebook Planos de Bacias

### 2.3 WHATSAPP

Todos os materiais compartilhados via *Facebook* foram também encaminhados através do aplicativo de mensagem *WhatsApp* para os grupos relacionados a recursos hídricos que a equipe de Comunicação e Mobilização Social tinha acesso. Além disso, os materiais foram direcionados também para os representantes institucionais nos comitês da Agência Estadual de Recursos Hídricos – Agerh, que atuaram como multiplicadores dessa informação junto aos CBHs que representavam.

### 2.4 MAILING LIST

O *Mailing List* conta com 1003 contatos, incluindo instituições, atores locais e membros dos Comitês de Bacias Hidrográficas, peças chaves e fundamentais para visibilidade e desenvolvimento da pesquisa. Para esses contatos foram encaminhados convites, agradecimentos, informativos (De olho no rio), entre outros materiais de divulgação do projeto.

## PRODUTOS DA COMUNICAÇÃO E MOBILIZAÇÃO SOCIAL

Além dos produtos mencionados abaixo, as oficinas realizadas são consideradas produtos maiores e essenciais para todo o trabalho desenvolvido. Uma das formas de se avaliar a efetividade das ações de Comunicação e Mobilização Social pode ser traduzida em participação da sociedade nesses eventos e o resultado de sua realização. Elas serão tratadas a parte, nos capítulos posteriores.

### 2.5 VOCÊ SABIA?

O *Você Sabia?* teve o objetivo de alinhar conceitos da temática de recursos hídricos com a sociedade e membros dos CBHs. Seu design foi desenvolvido em parceria com a equipe de comunicação do Instituto Jones dos Santos Neves – IJSN. A publicação foi realizada semanalmente na página e perfil do *Facebook*, bem como encaminhada para os grupos de *WhatsApp*.

Ao todo foram desenvolvidos 26 peças do *Você Sabia?* (Figura 3.1 a Figura 3.26), conforme abaixo:

Figura 3.1 – Você Sabia 1



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.2 – Você Sabia 2

**VOCÊ SABIA?**

O **Plano Estadual de Recursos Hídricos do Espírito Santo (PERH/ES)** está sendo desenvolvido pela AGERH em parceria com os usuários de água, a sociedade e o poder público e visa construir um grande acordo social e político em bases ambientais e econômicas sustentáveis, que orientará o desenvolvimento do Espírito Santo tendo a água como infraestrutura básica.

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES | IJSN | AGERH | GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.3 – Você Sabia 3

**VOCÊ SABIA?**

O **Comitê de Bacia Hidrográfica (CBH)** é responsável pela gestão dos recursos hídricos na bacia. É formado por representantes dos usuários de água, da sociedade organizada e do poder público. Esses atores discutem, negociam e decidem sobre os diferentes usos da água, definindo ações para a melhoria da qualidade e quantidade da água de sua região.

**Na próxima semana, conheça os 14 CBHs do Espírito Santo.**

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES | IJSN | AGERH | GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.4 – Você Sabia 4

**VOCÊ SABIA?**

O Espírito Santo conta com **14 Comitês de Bacias Hidrográficas**, conforme regiões:

**Sul:** CBH Itabapoana, CBH Itapemirim, CBH Rio Novo e CBH Benevente

**Metropolitana:** CBH Jucu, CBH Santa Maria da Vitória e CBH Litoral Centro-Norte

**Doce:** CBH Santa Joana, CBH Santa Maria do Doce, CBH Guandu, CBH Barra Seca e Foz do rio Doce e CBH Pontões e Lagoas do rio Doce

**Norte:** CBH São Mateus e CBH Itaúnas.

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.5 – Você Sabia 5

**VOCÊ SABIA?**

O **Comitê Capixaba da Bacia Hidrográfica do Rio Itabapoana** foi instituído pelo Decreto 4110-R no dia 05 de junho de 2017, sendo **o mais novo CBH do ES**.

Ele abrange totalmente os municípios de Dores do Rio Preto, Divino de São Lourenço, Guaçuí, São José do Calçado, Bom Jesus do Norte, Apicacá, Mimoso do Sul e parte dos municípios de Muqui e Presidente Kennedy.

No momento o CBH é composto por uma **Diretoria Provisória**, até que sua eleição seja realizada.

Contatos: (28) 3553-2593 / ccbhitapoana@gmail.com

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.6 – Você Sabia 6

**VOCÊ SABIA?**

O **CBH Itapemirim** foi instituído em julho de 2006 pelo Decreto 1703-R. A **bacia hidrográfica do rio Itapemirim** está localizada no sul do ES e abrange **17 municípios capixabas**, totalizando 5.952 km<sup>2</sup> de área de drenagem.

Contato: [cbhrioitapemirim@gmail.com](mailto:cbhrioitapemirim@gmail.com)

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.7 – Você Sabia 7

**VOCÊ SABIA?**

O **CBH Itaúnas** foi criado através do Decreto Estadual nº 909-R/2001, sendo o **primeiro Comitê de Bacia Hidrográfica do ES**. Situa-se no **extremo norte capixaba** e abrange totalmente os municípios de Pedro Canário, Mucurici, Montanha e Pinheiros e parcialmente os municípios de Conceição da Barra, Ponto Belo, Boa Esperança e São Mateus.

Contato: [comitedoitaunas@gmail.com](mailto:comitedoitaunas@gmail.com)

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.8 – Você Sabia 8

# VOCÊ SABIA?

O **CBH Rio Novo** foi criado pelo Decreto 1350-R de julho de 2004. A Bacia Hidrográfica do Rio Novo está **localizada na região sul do Espírito Santo** e abrange totalmente o município de Rio Novo do Sul e parte dos municípios de Iconha, Itapemirim, Piúma e Vargem Alta.

Contato: [cbhrionovoes@gmail.com](mailto:cbhrionovoes@gmail.com)

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.9 – Você Sabia 9

# VOCÊ SABIA?

O **CBH São Mateus** foi criado no ano de 2010 através do Decreto 2619-R. A **parte capixaba da bacia hidrográfica do rio São Mateus** abrange os municípios de Água Doce do Norte, Barra de São Francisco, Boa Esperança, Conceição da Barra, Ecoporanga, Mantenópolis, Nova Venécia, Ponto Belo, São Mateus e Vila Pavão. Ocupa também pequenas porções territoriais dos municípios de Águia Branca, Jaguaré, Linhares, Mucurici, Pinheiros e São Gabriel da Palha.

Contato: [cbhriosaomateus@gmail.com](mailto:cbhriosaomateus@gmail.com)

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.10 – Você Sabia 10

# VOCÊ SABIA?

Os **Instrumentos de Gestão** são ferramentas estabelecidas na Política de Recursos Hídricos para colocar em prática os fundamentos, objetivos e diretrizes das Leis das Águas, permitindo planejar e regular os usos dos recursos hídricos e promover sua proteção e recuperação. São Instrumentos de Gestão os **Planos de Recursos Hídricos**, o **Enquadramento dos corpos de água**, a **Outorga**, a **Cobrança**, o **Sistema de Informações**, a **Compensação em recursos hídricos** e, no caso do Espírito Santo, o **Fundo Estadual de Recursos Hídricos e Florestais - FUNDÁGUA**.

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura3.11–VocêSabia 11

# VOCÊ SABIA?

O **Enquadramento** é um **instrumento de planejamento** que consiste no **estabelecimento de uma meta de qualidade da água** a ser alcançada de acordo com os usos que se pretende fazer na bacia hidrográfica. O alcance dessas metas se dará por meio de **ações, programas e projetos**.

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.12 – Você Sabia 12

**VOCÊ SABIA?**

Todos os usos que causam impacto na quantidade e qualidade da água, como por exemplo, irrigação, abastecimento humano, abastecimento industrial e lançamento de esgotos, estão sujeitos à **Outorga** de direito de uso de recursos hídricos. Este **instrumento de gestão** está previsto na Lei 10.179/2014 e permite o uso das águas por prazo determinado e sob condições preestabelecidas.

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.13 – Você Sabia 13

**VOCÊ SABIA?**

A **Cobrança pelo uso da água** constitui-se em um **preço público** a ser pago pelo uso da água. Com critérios e valores definidos pelos CBHs, a Cobrança **não é um imposto, multa ou tarifa**, mas um **instrumento de gestão** que **incentiva o uso racional da água**. Os valores arrecadados com a Cobrança devem ser **utilizados em ações de recuperação e preservação na bacia** onde são gerados.

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.14 – Você Sabia 14

# VOCÊ SABIA?

O Fundo Estadual de Recursos Hídricos e Florestais – **FUNDÁGUA** é um dos **instrumentos de gestão** da Política Estadual de Recursos Hídricos. Vinculado à SEAMA, o FUNDÁGUA possui **03 subcontas**: Recursos Hídricos, Cobertura Florestal e Residentes Ambientais e tem por finalidade **dar suporte financeiro à implementação da gestão de recursos hídricos, segurança hídrica e cobertura florestal.**

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.15 – Você Sabia 15

# VOCÊ SABIA?

O **Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos do ES – SIGERH/ES** é composto pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERH, a Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos – SEAMA, o Órgão Gestor de Recursos Hídricos – AGERH, os Comitês de Bacias Hidrográficas – CBHs, a Agência de Bacias e os órgãos dos poderes públicos municipais e estaduais com competências relacionadas à gestão das águas.

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.16 – Você Sabia 16

**VOCÊ SABIA?**

A **Agência Estadual de Recursos Hídricos – AGERH**, autarquia ligada à SEAMA, é o órgão gestor de recursos hídricos do Espírito Santo **responsável por executar a Política Estadual de Recursos Hídricos.**

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.17 – Você Sabia 17

**VOCÊ SABIA?**

O **Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERH** um dos entes do SIGERH/ES, é composto por representantes do Poder Público, da Sociedade Organizada e dos usuários de Recursos Hídricos e **possui competências deliberativas, normativas e consultivas**, além de atuar como **instância superior recursal.**

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.18 – Você Sabia 18

**VOCÊ SABIA?**

A Agência Nacional das Águas – ANA, atua no gerenciamento dos Recursos Hídricos em âmbito nacional. Por meio da Lei Federal nº 9984/2000, à ANA cabe, dentre outras atribuições, **disciplinar a implementação, a operacionalização, o controle e a avaliação dos instrumentos de gestão criados pela Política Nacional de Recursos Hídricos.**

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.19 – Você Sabia 19

**VOCÊ SABIA?**

Uma **Bacia Hidrográfica** é uma **área que abrange diversos rios e córregos que convergem para um rio principal**. É limitada por um divisor de águas que a separa das outras bacias e possui uma única saída, a sua foz. O ser humano está presente neste cenário com suas atividades, utilizando a água de múltiplas maneiras e despejando resíduos. Assim, mais do que um sistema natural de águas, **uma bacia hidrográfica é um grande sistema ambiental, social e econômico.**

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.20 – Você Sabia 20

**VOCÊ SABIA?**

O **Ciclo Hidrológico** consiste no **movimento contínuo da água** presente nos oceanos, continentes (superfície, solo e rocha) e na atmosfera. **A água está sempre mudando de estado: sólido, líquido e gasoso.** Graças a isso temos chuva, rios, nuvens, neve e águas subterrâneas.

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.21 – Você Sabia 21

**VOCÊ SABIA?**

O **Certificado de Sustentabilidade** quanto ao uso da água foi criado para **estimular os produtores rurais** a substituírem seus sistemas de irrigação que consomem muita água por outros mais **eficientes e sustentáveis.** Ele substitui provisoriamente a outorga para fins de irrigação dando agilidade ao processo de autorização de uso dos recursos hídricos e aumentando o **uso racional da água.**

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.22 – Você Sabia 22

**VOCÊ SABIA?**

O Programa Nacional de Fortalecimento dos Comitês de Bacias Hidrográficas – Procomitês – visa à melhoria do funcionamento dos Comitês de Bacia Hidrográfica (CBHs) por meio de **metas pactuadas** que podem ser agregadas em quatro componentes: **funcionamento dos CBHs; capacitação, comunicação e implementação dos instrumentos de gestão**. Além disso, ajuda a dar visibilidade às ações dos Comitês de Bacia Hidrográfica. No Espírito Santo, o Procomitês teve início em 2016 e terá 05 anos de duração, podendo ser renovado ao final deste primeiro ciclo.

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.23 – Você Sabia 23

**VOCÊ SABIA?**

O Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas, conhecido como **PROGESTÃO**, é um **programa de incentivo financeiro desenvolvido pela ANA**, em apoio aos sistemas estaduais para aplicação exclusiva em **ações de fortalecimento institucional e de gerenciamento de recursos hídricos**, mediante o alcance de metas definidas a partir da complexidade de gestão escolhida criteriosamente pelo Estado. No ES, ele foi **instituído pelo Decreto Estadual nº 3.544 de 2014**.

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.24 – Você Sabia 24

# VOCÊ SABIA?

As **Unidades de Planejamento** são **subdivisões das bacias hidrográficas em sub-bacias**, porções menores e mais homogêneas em termos físicos, ambientais, socioculturais, econômicos e políticos. A organização da bacia em Unidades de Planejamento tem o objetivo de **promover um melhor entendimento dos aspectos positivos e negativos das atividades na bacia, facilitar o planejamento e fortalecer a relação de pertencimento** das pessoas com o território.

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.25 – Você Sabia 25

# VOCÊ SABIA?

O **Acordo de Cooperação Comunitária - ACC** é um instrumento de **gestão, pactuação e conciliação do uso dos recursos hídricos em momento de escassez**. Ele abarca ações relacionadas aos usos da água, decididas coletivamente, e que garantirão as condições para o **uso compartilhado dos recursos hídricos**. Os ACCs são executados pelos Comitês de Bacias Hidrográficas - CBHs, envolvendo representantes do Poder Público, da Sociedade Civil e dos Usuários de Água, com homologação da AGERH.

Curta no facebook e saiba mais  
**Planos de Bacias**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.26 – Você Sabia 26

# VOCÊ SABIA?

A lei **12.334/2010** estabelece a **Política Nacional de Segurança de Barragens (PNSB)** e cria o **Sistema Nacional de Informações sobre Segurança de Barragens (SNISB)**, com o objetivo de **garantir os padrões de segurança, regulamentar as ações, promover o seu monitoramento e acompanhamento, criar condições para que se amplie o universo de controle e fomento da cultura de segurança de barragens e gestão de riscos.**

Curta no facebook e saiba mais  
 Planos de Bacias

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

## 2.6 DE OLHO NO RIO

O informativo “De olho no rio” fundamenta-se em um boletim que põe em voga diversas notícias relacionadas não apenas às atividades da pesquisa (que é o seu foco), mas também outras informações relacionadas às bacias hidrográficas trabalhadas, seus comitês e assuntos referentes à temática de recursos hídricos. Ao todo foram lançadas 07 edições (Figuras 3.27 a Figura 3.33).

Figura 3.27–De olho no rio 1ª edição

**De olho no rio**  
Maio/2017

**Oficinas de Norte a Sul do Estado dão início às atividades de diagnóstico das bacias hidrográficas**

Nos dias 04, 05 e 11 de abril foram realizadas oficinas de contextualização com os Comitês das Bacias Hidrográficas dos rios São Mateus, Itaúnas e Novo. Essas oficinas marcaram o início do Projeto de Diagnóstico e Prognóstico das Condições de Uso das Bacias Hidrográficas que contemplará também os rios Itapemirim e Itabapoana.

Para o desenvolvimento do projeto serão realizadas pesquisas de campo, análise das águas, mapeamento dos principais usuários, sistemas de captação e distribuição, levantamento de dados socioeconômicos, uso do solo, entre outras informações relevantes para a construção de um Plano de Recursos Hídricos, objetivo final da AGERH, juntamente com a elaboração do Enquadramento.

O Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica de São Mateus, Arilson da Luz Mendes, afirma que com esse estudo a sociedade terá a oportunidade de conhecer a realidade de sua bacia hidrográfica. “Nós iremos olhar para o rio com um olhar mais aprofundado. Vamos fazer um estudo detalhado e apontar quais as ações que devem ser feitas a partir desse diagnóstico. Quando a gente planeja a gente tem mais chance de acertar”, ressaltou o presidente.

Para o sucesso do projeto, a participação da sociedade é fundamental. A população poderá contribuir com sugestões para o prosseguimento do trabalho, indicando intervenções necessárias e ajudando a construir cenários futuros para a utilização de seus recursos hídricos. O Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica de Itaúnas, Kleilson Martins Rezende, reforça que a sociedade será a grande beneficiada com a conclusão do projeto. “Com esse projeto teremos um instrumento de gestão para trabalhar melhor as ações dentro de nossa bacia para evitar a escassez que estamos vivenciando hoje”, afirma o presidente.

Já o Presidente do CBH Rio Novo, Júlio Glauco Pontes da Silva, salienta que o trabalho visa o resgate da qualidade da água perdida ao longo dos anos. “Esse projeto tem o intuito de retomar água pura e a qualidade de vida da sociedade, porque água é vida”, destaca o presidente.

De olho no rio é o informativo mensal do Projeto de Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas.

FAPES | IJSN | AGERH | GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura3.28–De olho no rio 2ª edição

**De olho no rio**  
Junho/2017

**Projeto entra em nova etapa**

A equipe de pesquisadores iniciou no mês de maio uma nova etapa do trabalho: a do Diagnóstico, propriamente dito. Nesse momento, além do levantamento primário sobre a qualidade da água, cuja primeira campanha já foi executada, tem sido realizada a solicitação de dados secundários a diversas instituições.

Concomitantemente, foi entregue o Relatório de Atividades Preliminares aos coordenadores do Projeto, contemplando o Plano de Comunicação, as Unidades de Planejamento e as variáveis da pesquisa, trabalhadas com os comitês nas primeiras oficinas.

**Qualidade das águas dos rios é analisada**

No mês de abril foram coletadas para análise 76 amostras de água das Bacias Hidrográficas dos rios Itabapoana, Itaúnas, Itapemirim, São Mateus e Novo. O objetivo das campanhas é avaliar o índice de qualidade da água – IQA, a partir de 13 parâmetros, entre eles coliformes termotolerantes, amônia e fósforo.

A pesquisadora do projeto, Larissa Bertoldi, explica sobre os critérios de avaliação. “As variáveis utilizadas sobre a qualidade da água são as mais relevantes, pois indicam a qualidade do recurso hídrico, o que é decisivo para sua utilização no abastecimento público e como subsídio para o processo de Enquadramento, conforme os padrões de qualidade estabelecidos na Resolução CONAMA 357/2005”.

Coleta no ponto de amostragem do rio Novo em Vargem Alta

A oficina contará com a presença de atores locais envolvidos com a temática de Recursos Hídricos. Eles poderão contribuir na produção de informações relevantes para o trabalho que vem sendo desenvolvido pela equipe de pesquisadores.

De acordo com o Presidente da Diretoria Provisória do CCBH Itabapoana, Weriton Soroldoni, a oficina será essencial para ajudar no fortalecimento das conquistas já realizadas graças à mobilização e ao comprometimento dos representantes envolvidos na formação do Comitê e no avanço da gestão compartilhada dos recursos hídricos na região.

**Pesquisa Socioeconômica tem início**

Durante os meses de junho e julho, uma equipe de pesquisadores realizará, simultaneamente em diferentes localidades das bacias hidrográficas, a Pesquisa Socioeconômica, parte integrante do Projeto de Diagnóstico e Prognóstico.

A pesquisa visa construir um quadro descritivo da realidade social e econômica, incluindo aspectos relacionados aos recursos hídricos das comunidades das bacias, por meio de entrevista com os moradores.

Acompanhe semanalmente em nosso Facebook onde os pesquisadores estarão e contribua!

Equipe de pesquisadores de campo

**Oficina de Contextualização será realizada na porção capixaba do rio Itabapoana**

No dia 21 de junho, a partir das 8 horas, será realizada, na Câmara Municipal de Guaçuí, a Oficina de Contextualização para o Plano de Recursos Hídricos da bacia hidrográfica do rio Itabapoana, dias após a assinatura do decreto de criação do Comitê.

De olho no rio é o informativo mensal do Projeto de Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas.

Figura 3.29 – De olho no rio 3ª edição



## De olho no rio

Julho/2017

### Pesquisadores realizam Oficina de Contextualização na bacia do rio Itabapoana

No dia 21 de junho a equipe de pesquisadores do Projeto se reuniu com a Diretoria Provisória do CBH Itabapoana, representantes dos usuários de água, da sociedade e do poder público em Guaçuí para realizar a Oficina de Contextualização. Durante o encontro, foram apresentados os principais conceitos e expectativas em relação ao estudo, além do Plano de Comunicação, o Histórico de Ocupação da Bacia Hidrográfica, as Unidades de Planejamento e as Variáveis que serão pesquisadas. A oficina contou com cerca de 60 participantes.

Para o presidente da Diretoria Provisória do Comitê, Weriton Soroldoni, a oficina foi essencial para ajudar no fortalecimento e no avanço da gestão compartilhada dos recursos hídricos na região. “A parceria com o Governo do Estado somada à mobilização e ao comprometimento dos representantes dos diversos segmentos que estiveram até aqui envolvidos nos fez caminhar para importantes conquistas. No entanto, precisamos nos manter firmes para vencermos os desafios e avançar na gestão compartilhada dos recursos hídricos, e essa oficina foi essencial neste sentido”, disse.



Participantes da oficina

blocos específicos de acordo com os diversos usos da água realizados pela população. Até o final da pesquisa serão entrevistadas aproximadamente 1800 pessoas.

De acordo com os pesquisadores, eles estão sendo bem aceitos por onde passam, o que é de extrema importância para que os resultados sejam assertivos e condizentes com a realidade regional. Todas as metas estão sendo cumpridas por Unidade de Planejamento.

A equipe técnica também realizou diversas atividades dando continuidade ao trabalho de Diagnóstico e Prognóstico. Entre elas se destacam:

- 2ª campanha de coleta de água, relativa ao período seco;
- Elaboração e distribuição de folders contendo informações sobre o que está sendo desenvolvido, visando auxiliar na divulgação da importância do Projeto para a sociedade e buscar contribuições da população.
- Participação no 2º Encontro Estadual dos Comitês de Bacias Hidrográficas do Espírito Santo, com o tema “Águas do Espírito Santo: Estamos a caminho da solução?”, realizado no Auditório da Rede Gazeta.

### Lançamento da Campanha “Rio Itaúnas Sempre Vivo”

Com o objetivo de sensibilizar e mobilizar a população em prol do Rio Itaúnas, a ONG SAPI - Sociedade Amigos por Itaúnas, lançará no dia 15 de julho a Campanha de financiamento coletivo “Rio Itaúnas Sempre Vivo”, que será realizada na plataforma do Catarse com apoio da Escola de Ativismo. Haverá também o lançamento presencial na abertura do Festival Nacional de Forró de Itaúnas (FENFIT). Entre as metas da campanha estão o desenvolvimento de um documentário sobre a Bacia Hidrográfica, o resgate de imagens e história do rio Itaúnas nos séculos 20 e 21, além da realização de uma exposição fotográfica itinerante, entre outras.

Conheça e contribua você também!  
 Facebook: Sapitaunas  
 Instagram: sapi.sociedadeamigosporitaunas



RIO ITAÚNAS SEMPRE VIVO

De olho no rio é o informativo mensal do Projeto de Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas.

FAPES

IJSN  
Instituto Jones dos Santos Neves

AGERH  
Agência Estadual de Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.30 – De olho no rio 4ª edição



Durante os meses de agosto e setembro serão realizadas nas bacias hidrográficas as Oficinas Intermediárias. Estas visam permitir aos Comitês o acompanhamento das ações já realizadas pelo Projeto, apresentar o cronograma com as atividades previstas até o final dos estudos e ouvir as contribuições dos membros dos CBHs. Nas reuniões serão apresentados resultados preliminares da Pesquisa Socioeconômica, da Campanha de Análise da Qualidade de Água, bem como as ações da Equipe de Comunicação e Mobilização Social.

Neste mesmo período, também serão realizados Ciclos de Debates sobre o Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH/ES) e o Plano de Recursos Hídricos específico das bacias, projetos que estão sendo desenvolvidos concomitantemente. O evento será voltado para toda a sociedade da bacia, incluindo usuários de água, sociedade civil organizada e representantes do poder público, assegurando assim que os Projetos se configurem em construções coletivas, participativas e que visem alcançar água em qualidade e quantidade suficientes para os diferentes usos.

A participação de todos é fundamental para a efetividade do trabalho que vem sendo desenvolvido. Acompanhe a agenda e compareça!

Agenda Oficinas de Acompanhamento (público alvo: Membros dos CBHs):	Agenda Ciclo de Debates PERH e Planos de Bacias (aberto a toda população):
<b>São Mateus:</b> 08 de agosto – Faculdade Vale do Cricaré – São Mateus	<b>Rio Novo:</b> 15 de agosto – 18h - Associação Pestalozzi – Vargem Alta
<b>Rio Novo:</b> 15 de agosto – Associação Pestalozzi – Vargem Alta	<b>Itabapoana:</b> 23 de agosto – Secretaria Municipal de Educação – São José do Calçado
<b>Itabapoana:</b> 23 de agosto – Secretaria Municipal de Educação – São José do Calçado	<b>São Mateus:</b> 29 de agosto – 18h - Faculdade Vale do Cricaré – São Mateus
<b>Itaúnas:</b> 05 de setembro – Loja Maçônica Defensores da Lei - Pedro Canário	<b>Itaúnas:</b> 05 de setembro – 18h – Loja Maçônica Defensores da Lei – Pedro Canário

#### Etapa de levantamento de dados da Pesquisa Socioeconômica é concluída

No dia 04 de agosto foi finalizada a etapa de levantamento de informações *in loco* para a Pesquisa Socioeconômica. Ao todo, 61 localidades das bacias participantes do Projeto foram percorridas e 1921 pessoas foram entrevistadas nos últimos 02 meses, superando a meta definida inicialmente.

A Pesquisa visa construir um quadro descritivo da realidade social, econômica e ambiental, avaliando também possíveis impactos relacionados aos recursos hídricos. Ela permite retratar o olhar dos moradores sobre seu próprio território. Dessa forma se trata de uma pesquisa inédita, visto que até então os dados utilizados em estudos similares eram secundários, ou seja, retirados de fontes como IBGE e utilizados através de projeções para o território.

A importância desses dados para a elaboração do Diagnóstico e Prognóstico se dá devido à possibilidade do levantamento de informações de forma mais fiel, tendo em vista o recorte territorial utilizado, o das unidades de planejamento, as quais foram definidas na 1ª Oficina em cada CBH. A partir de agora os dados serão compilados, analisados e servirão como subsídio para as próximas etapas.

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.31 – De olho no rio 5ª edição



**De olho no rio**  
Setembro/2017

### Oficinas de acompanhamento de Norte ao Sul do Estado

Com o objetivo de apresentar as ações realizadas no primeiro semestre do Projeto, durante os meses de agosto e setembro foram realizadas as Oficinas de Acompanhamento nos CBHs Itabapoana, Itaúnas, Novo e São Mateus. Todas as oficinas contaram com a presença de usuários de água, representantes da sociedade organizada e do poder público, além da equipe técnica do Projeto. Nas oficinas foram tratados assuntos como a pesquisa socioeconômica, os resultados da primeira campanha de coleta e análise da qualidade de água, as ações da equipe de comunicação e mobilização social, o cronograma de ações previstas bem como a apresentação de um panorama geral das ações executadas, principalmente no que tange às contribuições das oficinas iniciais.

Para a gerente da AGERH e coordenadora do projeto, Monica Amorim, a realização dessas oficinas é de extrema importância. “Para o sucesso do projeto a participação dos CBHs e da sociedade na construção dos Planos de Bacias é fundamental, pois possibilita um momento de troca de informações e participação social durante os estudos”, salienta.

**Ciclo de Debates:**  
No mesmo período também foram realizados Ciclos de Debates em parceria com a equipe do Plano Estadual de Recursos Hídricos – PERH. Neste momento, aberto ao público em geral, os coordenadores dos Projetos fizeram uma apresentação detalhada sobre o atual estágio de elaboração dos Planos e apresentaram o cronograma de atividades para os próximos meses.



Oficina no CBH São Mateus



Oficina no CBH Itabapoana



Oficina no CBH Itaúnas

### Visitas às Instituições

Parte da equipe técnica realizou visita a diversas instituições que representam fonte de informações secundárias para a Pesquisa, como o SAAE de Vargem Alta, Prefeitura Municipal de São José do Calçado e a sede da Cesan em Vitória.

De acordo com a pesquisadora Luana Lavagnoli as visitas permitem o estreitamento de laços com as instituições. “As visitas foram de suma importância para consolidar os dados, como o abastecimento de água e esgoto, sistema de drenagem pluvial e o sistema de coleta e destinação dos resíduos sólidos urbanos, pois garantem a assertividade na obtenção das informações necessárias para a construção do diagnóstico das condições de uso da água”, ressaltou.



Oficina no CBH Rio Novo

De olho no rio é o informativo mensal do Projeto de Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas.

FAPES  
FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA E INOVAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO

IJSN  
Instituto Jones dos Santos Neves

AGERH  
Agência Estadual de Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.32 – De olho no rio 6ª edição

**De olho no rio**  
Outubro/2017

**Elaboração do diagnóstico continua a todo vapor**

A equipe de pesquisadores está engajada para a conclusão do diagnóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas. Este mês foi realizada uma visita ao Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos – IEMA, com o objetivo de buscar informações sobre as licenças ambientais referentes a empreendimentos em cada uma das 05 bacias do projeto. Além disso, foram concluídas as consultas a bases de dados públicas, o relatório de eventos críticos, os levantamentos de dados de água subterrânea, a análise de disponibilidade de água superficial, de demanda de irrigação e 80% da caracterização do uso e ocupação do solo.

O término da primeira versão do relatório do diagnóstico está previsto para o final do mês de outubro. Após a conclusão do Diagnóstico a equipe de pesquisadores irá se mobilizar na elaboração do prognóstico, ou seja, do levantamento do cenário de tendências que levará em consideração a existência de programas, ações, projetos e intervenções previstas em cada bacia hidrográfica para um período de 20 anos. Em dezembro, haverá uma nova rodada de oficinas nos Comitês para apresentar o diagnóstico e ouvir as contribuições dos Comitês para o prognóstico.

**AGERH restabelece cenário de alerta no Estado**

No mês de setembro a AGERH restabeleceu o cenário de alerta em todo o Estado do Espírito Santo. Os municípios foram proibidos de captar água para uso industrial e para a agricultura durante o dia no período compreendido entre 5h e 18h.

Diante deste cenário de alerta a Agência promoveu em setembro uma ação de sensibilização junto a produtores rurais em municípios do Noroeste do Estado para explicar a importância do Acordo de Cooperação Comunitária – ACC e verificar se ele está sendo cumprido.

**Entenda o que é o Acordo de Cooperação Comunitária – ACC:**

O Acordo de Cooperação Comunitária - ACC é um instrumento de gestão, pactuação e conciliação do uso dos recursos hídricos em momento de escassez. Ele abarca ações relacionadas aos usos da água, decididas coletivamente, e que garantirão as condições para o uso compartilhado dos recursos hídricos. Os ACCs são executados pelos Comitês de Bacias Hidrográficas - CBHs, envolvendo representantes do Poder Público, da Sociedade Civil e dos usuários de água, com homologação da AGERH.

**Dia da Bacia Hidrográfica do Rio São Mateus**

Em comemoração ao dia da Bacia Hidrográfica do Rio São Mateus (22/09), o CBH São Mateus teve um dia de atividades relacionadas aos recursos hídricos e à bacia. O evento, realizado na Faculdade Vale do Cricaré, foi aberto a toda a sociedade. Além de membros do Comitê, participaram do evento o Secretário Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos, Aladim Cerqueira, que discutiu a continuidade do processo de federalização da bacia e um representante da Secretaria de Estado da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca - SEAG, que apresentou os projetos de barragens na bacia, entre outros.

**Consultas Públicas do PERH/ES são realizadas no mês de setembro**

A Agência Estadual de Recursos Hídricos realizou no mês de setembro quatro Consultas Públicas Regionais sobre o Diagnóstico do Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH/ES). Nos eventos, que aconteceram nas regiões Central (Cariacica), Sul (Guaçuí), Norte (São Mateus) e bacia do Rio Doce (Colatina), foram apresentadas informações atuais sobre os recursos hídricos do Estado e essenciais para a formulação dos programas e projetos que farão parte do PERH/ES.

O Plano está sendo elaborado desde janeiro e será concluído em julho de 2018. A população também pode apresentar contribuições e acompanhar o PERH/ES através do site [www.perh.es.gov.br](http://www.perh.es.gov.br).

De olho no rio é o informativo mensal do Projeto de Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas.

Figura 3.33 – De olho no rio 7ª edição



## Oficinas Finais serão realizadas de Norte a Sul do Estado

No mês de dezembro serão realizadas as Oficinas Finais do Projeto, com o objetivo de apresentar os resultados do diagnóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas segundo as suas subdivisões em unidades de planejamento. As oficinas foram agendadas em localidades estratégicas e definidas em conjunto com os Comitês de Bacias Hidrográficas - CBHs.

Durante a oficina os membros dos CBHs e demais participantes terão acesso aos dados referentes às disponibilidades e demandas hídricas, à qualidade da água, ao uso e ocupação do solo, eventos hidrológicos críticos, dinâmica socioeconômica, entre outros, para todas as bacias contempladas pelo projeto. A oficina se configurará em um momento participativo, buscando a validação do trabalho junto aos atores locais.

Nas próximas etapas de elaboração do Plano de Recursos Hídricos, com início em 2018, essas informações serão utilizadas como base fundamental para que os atores definam ações, programas e projetos visando atender ao Enquadramento, que consiste no estabelecimento de uma meta de qualidade da água a ser alcançada de acordo com os usos que se pretende fazer na bacia hidrográfica, bem como implementar o Plano.

### O Projeto:

O Projeto Diagnóstico e Prognóstico das Condições de Uso da Água das bacias hidrográficas dos rios Itabapoana, Itapemirim,

Itaúnas, Novo e São Mateus começou a ser elaborado em fevereiro deste ano e será concluído em janeiro de 2018. Ele representa a primeira etapa de desenvolvimento do Enquadramento e Planos de Recursos Hídricos. Trata-se de um processo de planejamento no qual é necessário conhecer a realidade atual dos recursos hídricos da bacia e aspectos relacionados, visando definir ações para assegurar a disponibilidade de água com qualidade adequada aos usos pretendidos. A presença de todos nas oficinas é fundamental, garantindo que este processo de gestão das águas seja participativo, compartilhado e descentralizado.

### Confira as agendas e compareça!

#### 06/12 – CBH Itaúnas

09h – Parque Estadual de Itaúnas – Vila de Itaúnas

#### 07/12 – CBH São Mateus

08h30min – Associação Empresarial do Litoral Norte do ES (Assenor) – São Mateus

#### 13/12 – CBH Itabapoana

08h30min – Auditório da Câmara Municipal – Mimoso do Sul

#### 20/12 – CBH Rio Novo

08h30min – Centro de Referência de Assistência Social (CRAS) de Iconha

De olho no rio é o informativo mensal do Projeto de Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas.

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

## 2.7 AGENDA DA PESQUISA SOCIOECONÔMICA

Frente à realização da pesquisa socioeconômica *in loco* e visando garantir a colaboração da população local, foi desenvolvido um *template* para a divulgação semanal da programação de cada equipe de campo. O material era encaminhado semanalmente via e-mail para os CBHs e publicado no Facebook Planos de Bacias (Figura 3.34 a 3.41).

Vale citar que a equipe de campo utilizou uma camisa padrão que continha a identidade visual do projeto, facilitando sua atuação (Figura 3.42).

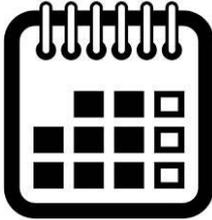
Figura 3.34 – Agenda Pesquisa Socioeconômica Semana 1 (12/06/2017)



**AGENDA – PESQUISA SOCIOECONÔMICA:**

NESTA SEMANA NOSSOS PESQUISADORES DE CAMPO REALIZARÃO O LEVANTAMENTO SOCIOECONÔMICO NAS SEGUINTE LOCALIDADES:

- Bacia do rio Itaúnas:** Montanha e Vinhático
- Bacia do rio Novo:** Piúma
- Bacia dos rio São Mateus:** Água Doce do Norte e Governador Lacerda de Aguiar
- Bacia do rio Itapemirim:** Castelo
- Bacia do rio Itabapoana:** Mimoso do Sul




Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.35 – Agenda Pesquisa Socioeconômica Semana 2 (19/06/2017)

## AGENDA – PESQUISA SOCIOECONÔMICA:

NESTA SEMANA NOSSOS PESQUISADORES DE CAMPO REALIZARÃO O LEVANTAMENTO SOCIOECONÔMICO NAS SEGUINTE LOCALIDADES:

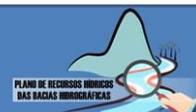
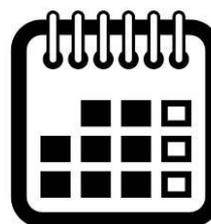
**Bacia do rio Itaúnas:** Vinhático e São Sebastião do Norte

**Bacia do rio Novo:** Iconha e Bom Destino

**Bacia do rio São Mateus:** Governador Lacerda de Aguiar e Barra de São Francisco

**Bacia do rio Itapemirim:** Itaoca Gironda

**Bacia do rio Itabapoana:** Guaçuí



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.36 – Agenda Pesquisa Socioeconômica Semana 3 (26/06/2017)

## AGENDA – PESQUISA SOCIOECONÔMICA:

NESTA SEMANA NOSSOS PESQUISADORES DE CAMPO REALIZARÃO O LEVANTAMENTO SOCIOECONÔMICO NAS SEGUINTE LOCALIDADES:

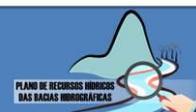
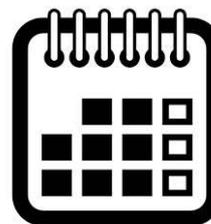
**Bacia do rio Itaúnas:** Cristal do Norte, São João do Sobrado

**Bacia do rio Novo:** Iconha, Duas Barras e Princesa

**Bacia do rio São Mateus:** Barra de São Francisco, Boa Vista, Nova Venécia 1 e 2

**Bacia do rio Itapemirim:** Cachoeiro de Itapemirim e Vargem Grande do Soturno

**Bacia do rio Itabapoana:** Mimoso do Sul e Santo Antônio do Muqui



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.37 – Agenda Pesquisa Socioeconômica Semana 4 (30/06/2017)

## AGENDA – PESQUISA SOCIOECONÔMICA:

NESTA SEMANA NOSSOS PESQUISADORES DE CAMPO REALIZARÃO O LEVANTAMENTO SOCIOECONÔMICO NAS SEGUINTE LOCALIDADES:

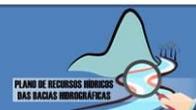
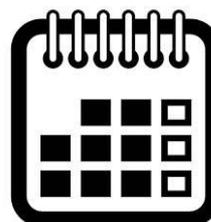
**Bacia do rio Itaúnas:** Pinheiros, Boa Esperança e Santo Antônio do Pouso Alegre

**Bacia do rio Novo:** Duas Barras, Vargem Alta e Jaciguá

**Bacia do rio São Mateus:** Nova Venécia, Vila Pavão e Praça Rica

**Bacia do rio Itapemirim:** Cachoeiro de Itapemirim e Atílio Vivácqua

**Bacia do rio Itabapoana:** Mimoso do Sul e Apiacá



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.38 – Agenda Pesquisa Socioeconômica Semana 5 (10/07/2017)

## AGENDA – PESQUISA SOCIOECONÔMICA:

NESTA SEMANA NOSSOS PESQUISADORES DE CAMPO REALIZARÃO O LEVANTAMENTO SOCIOECONÔMICO NAS SEGUINTE LOCALIDADES:

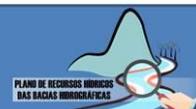
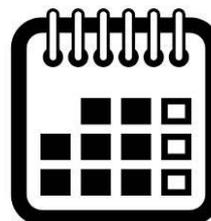
**Bacia do rio Itaúnas:** Pedro Canário e Pinheiros

**Bacia do rio Novo:** Vargem Alta e Rio Novo do Sul

**Bacia do rio São Mateus:** Boa Esperança e São Mateus

**Bacia do rio Itapemirim:** Atílio Vivácqua e Camará

**Bacia do rio Itabapoana:** Bom Jesus do Norte e São José do Calçado



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.39 – Agenda Pesquisa Socioeconômica Semana 6 (17/07/2017)

## AGENDA – PESQUISA SOCIOECONÔMICA:

NESTA SEMANA NOSSOS PESQUISADORES DE CAMPO REALIZARÃO O LEVANTAMENTO SOCIOECONÔMICO NAS SEGUINTE LOCALIDADES:

**Bacia do rio Itaúnas:** Itaúnas, Braço do Rio, Sayonara e Conceição da Barra

**Bacia do rio Novo:** Rio Novo do Sul

**Bacia do rio São Mateus:** Conceição da Barra, Santana e Linharinho

**Bacia do rio Itapemirim:** Jerônimo Monteiro, Rive e Alegre

**Bacia do rio Itabapoana:** São José do Calçado



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.40 – Agenda Pesquisa Socioeconômica Semana 7 (24/07/2017)

## AGENDA – PESQUISA SOCIOECONÔMICA:

NESTA SEMANA NOSSOS PESQUISADORES DE CAMPO REALIZARÃO O LEVANTAMENTO SOCIOECONÔMICO NAS SEGUINTE LOCALIDADES:

**Bacia do rio Itaúnas:** Itaúnas, Sayonara, Conceição da Barra, Itauninhas, Nova Lima, São Geraldo e Camata

**Bacia do rio São Mateus:** Fazenda Paulista, São Mateus, Litorâneo, Rio Preto e Guriri

**Bacia do rio Itapemirim:** Marataízes e Alegre (Araraí e Anutiba)

**Bacia do rio Itabapoana:** Guaçuí

**Bacia do rio Novo:** Pesquisa Finalizada!



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.41 – Agenda Pesquisa Socioeconômica Semana 8 (31/07/2017)

## AGENDA – PESQUISA SOCIOECONÔMICA:

NESTA SEMANA NOSSOS PESQUISADORES DE CAMPO REALIZARÃO O LEVANTAMENTO SOCIOECONÔMICO NAS SEGUINTE LOCALIDADES:

- Bacia do rio Itaúnas:** Pedro Canário e Camata
- Bacia do rio São Mateus:** Rio Preto e Guriri
- Bacia do rio Itapemirim:** Irupi, Iúna, Piaçu, Menino Jesus e Muniz Freire
- Bacia do rio Itabapoana:** Divino de São Lourenço e Dores do Rio Preto
- Bacia do rio Novo:** Pesquisa Finalizada!



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 3.42 – Equipe de campo com camisa identificada



Fonte: Acervo da equipe técnica

### 3 OFICINAS DE CONTEXTUALIZAÇÃO

As Oficinas de Contextualização e Atividades Preliminares foram realizadas nos meses de abril e junho de 2017. O local de realização foi estratégico e definido em acordo com os CBHs, considerando a viabilidade de maior participação social. O objetivo do evento foi apresentar as propostas de trabalho desenvolvidas pela equipe técnica e colher contribuições, buscando um alinhamento com o comitê no que tange ao desenvolvimento da pesquisa.

O público alvo das oficinas foram os membros dos CBHs, representações com atuação na área de recursos hídricos e a sociedade em geral.

O CBH Itapemirim optou pela não realização das oficinas em sua região.

A programação trabalhada nas oficinas dos CBHs São Mateus, Itaúnas e Novo foi comum e consta abaixo:

#### 3.1 PROGRAMAÇÃO OFICINAS DE CONTEXTUALIZAÇÃO

8h30 - Cadastramento

9h - Abertura com o Presidente do Comitê e apresentação dos presentes

9h30 – Instrumento de Percepção Ambiental

10h - Apresentação da AGERH

10h30 – Atividade em grupo

10h50 – Apresentação da proposta do Plano de Comunicação e Mobilização Social

11h20 – Histórico da ocupação na Bacia Hidrográfica

11h50 - Almoço

13h20 - Apresentação das Variáveis a serem levantadas para subsidiar o Enquadramento e Plano de Recursos Hídricos

13h35 - Apresentação das Unidades de Planejamento ou Divisão Hidrográfica

13h50 – Definição de grupos de trabalhos para discussão das variáveis e unidades de planejamento

14h30 – Exposição dos resultados dos grupos de trabalho

15h10 – Debate das ideias, respostas e dúvidas levantadas nos grupos e encaminhamentos

16h00 - Avaliação da oficina

16h30 – Encerramento (Presidente do Comitê e Representante da AGERH)

### 3.2 OFICINA DE CONTEXTUALIZAÇÃO CBH SÃO MATEUS

A primeira Oficina de Contextualização foi realizada no CBH São Mateus. O evento aconteceu no Auditório da Secretaria de Saúde de Nova Venécia (Figura 4.1).

Figura 4.1 – Convite Oficina de Contextualização CBH São Mateus



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

#### 3.2.1 Release

*Oficina na bacia do rio São Mateus dá início às atividades do diagnóstico no norte do Estado*

*A Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh) vai realizar nesta segunda-feira (03), a partir das 8h30, no auditório da Secretaria de Saúde de Nova Venécia, a oficina com o Comitê da bacia hidrográfica do rio São Mateus. O evento marca o início do Projeto de Diagnóstico e Prognóstico das Condições de uso da Água como subsídio fundamental de decisão dos usos futuros das águas para os próximos 20 anos.*

*Representantes dos usuários de água, da sociedade organizada e do poder público da região Norte do Estado são esperados para o evento.*

*A elaboração do Plano de Recursos Hídricos é uma iniciativa dos Comitês das Bacias Hidrográficas e da Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh). A execução está sob a responsabilidade do Instituto do Jones dos Santos Neves (IJSN), em parceria com a Agerh, da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes), da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Seama) e dos Comitês de Bacias.*

*Durante o encontro serão apresentadas propostas para criação da primeira etapa do plano, voltada à produção de informações das bacias e destacar a importância da colaboração de toda a sociedade no processo de sua elaboração.*

*Para a realização do projeto serão realizadas pesquisas de campo, levantamento de dados, análise das águas, mapeamento dos principais usuários e sistemas de captação e distribuição, levantamento socioeconômico dos municípios das bacias, principais atividades desenvolvidas das regiões, uso do solo, vegetação, entre outros.*

*Durante o andamento de elaboração dos estudos, a sociedade irá conhecer a realidade atual dos rios, sua qualidade, quantidade e como poderá contribuir com sugestões para o prosseguimento dos trabalhos indicando, por exemplo, ações e intervenções necessárias para a melhoria dos recursos hídricos das bacias, ajudando a construir cenários futuros para a sua utilização.*

*Próximas etapas:*

*O Projeto é uma das etapas que compõem a elaboração do Plano de Recursos Hídricos das Bacias dos rios Itabapoana, Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus. A próxima etapa é o Enquadramento que irá definir os usos prioritários das águas e estabelecer a meta de qualidade a ser alcançada ou mantida ao longo do tempo para atender às necessidades da sociedade e seus diferentes usuários.*

*O Produto final é o Plano de Recursos Hídricos com as ações a serem executadas nos próximos 20 anos para atingir os objetivos propostos de melhoria da qualidade e da quantidade das águas e seus usos.*

*Sobre a Bacia do rio São Mateus:*

*O Rio São Mateus é um rio brasileiro que nasce no estado de Minas Gerais, na cidade de São Félix de Minas (MG) e deságua no oceano Atlântico na cidade de Conceição da Barra (ES). O rio, cujas nascentes estão localizadas em Minas Gerais, a 1000 metros de altitude, é formado por dois braços: o rio Cotaxé (braço norte), que nasce no município de Itambacuri e possui 244 Km de extensão, e o rio Cricaré (braço sul), que nasce no município de São Félix de Minas e possui 188 Km.*

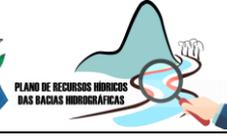
*Localização: norte do Estado do Espírito Santo*

*Área aproximada: 10 335 km<sup>2</sup>*

*Municípios abrangidos total ou parcialmente: Água Doce do Norte, Barra de São Francisco, Boa Esperança, Conceição da Barra, Ecoporanga, Jaguaré, Mantenópolis, Nova Venécia, Ponto Belo, São Mateus e Vila Pavão.*

*Principais afluentes capixabas: rio Cotaxé (braço norte), o rio Cricaré (braço sul) e rio São Mateus.*

*Atividades econômicas predominantes: Silvicultura, pecuária, cana-de-açúcar, café, exploração de petróleo, turismo e mineração.*



Confira as agendas das próximas oficinas e compareça!

04/04 – CBH Itaúnas

8h30 – Auditório da Câmara de Dirigentes Lojistas de Pinheiros.

11/04 – CBH Rio Novo

8h30 – Ifes - Campus Piúma

### 3.2.2 Listas de presença

Figura 4.2.1 Lista de presença CBH São Mateus

03/04/14      CBH São Mateus

Novo e São Mateus (parte capixaba), como Subsídio Fundamental ao Enquadramento e plano de Recursos Hídricos

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	E-mail
Julio Brito	CEPAR	NOVA VENÉCIA	27 9965-1137	julio.novena@cepar.com.br
Elton Milanes	Veneza	NOVA VENÉCIA	27 9944-3162	elton@vneza.com.br
Carla Maria Veneza	AGERH	VITÓRIA	27 3347-6223	carla.maria.veneza@agerh.es.gov.br
Orlando Zamboni	AGERH / IJSN / FAPES	VITÓRIA	27 99807-3204	orlando.zamboni@ijsn.es.gov.br
Samuel de Jesus Soares	AGERH / IJSN	VITÓRIA	27 99981-6164	clio@ijsn.es.gov.br
Emerson P. Machado	P. NOVA VENÉCIA	N. VENÉCIA	27 99708-0978	emerson.p.machado@novaveza.com.br
Deivid H. Brito	P. NOVA VENÉCIA	N. VENÉCIA	27 99890-9000	deivid@novaveza.com.br
Andressa de Souza Mendes	CBH SÃO MATEUS	S.M.	27 99988-1664	andressa.mendes@cbhsm.com.br
Christiane Brandão	CBH SÃO MATEUS	S.M.	998944789	christiane.brandao@cbhsm.com.br
Alexandre Lessa Pereira	JACARA	B.S.F.	3756-0100	alexandre.pereira@jacara.es.gov.br
Daiana Ferreira Pimenta	IDAF	B.S.F.	3756-1672	daiana.pimenta@idaf.es.gov.br
Thi. Maria Kahlke	P.M.B.E. São Capixaba	São Capixaba	9968-3366	thi.maria.kahlke@pmbes.com.br
Édson Menezes Almeida	AGERH	VITÓRIA	27 99762228	edson.menezes@agerh.es.gov.br
Robson Landim Barbosa	AGERH	VITÓRIA	27 99950823	robson.landim@agerh.es.gov.br
Felipe Dutra Brandão	AGERH	VITÓRIA	27 993845210	felipe.brandao@agerh.es.gov.br
Marcos Antonio Gonçalves	AGERH	VITÓRIA	27 998343992	marcos.goncalves@agerh.es.gov.br
Anna Wilkera Oliveira	AGERH / IJSN / FAPES	VITÓRIA	27 99776-9955	anna.wilkera@ijsn.es.gov.br
Renata Maria Campos	AGERH / IJSN	VITÓRIA	27 999378440	renata.maria.campos@ijsn.es.gov.br
Roberta Rezende Novais	AGERH / IJSN	VITÓRIA	27 99508 2351	roberta.rezende.novais@gmail.com
Thi. Maria dos S. Silva	AGERH / IJSN	VITÓRIA	27 99796-2336	thi.maria.dos.silva@ijsn.es.gov.br
Julia Paulo S. Guimarães	AGERH / IJSN / FAPES	VITÓRIA	27 99708-5214	julia.paulo.s.guimaraes@gmail.com
Ruana Kawaguchi Moura	AGERH / IJSN / FAPES	VITÓRIA	27 99797-1679	ruana.kawaguchi.moura@gmail.com
Carolina Batista	AGERH / IJSN / FAPES	VITÓRIA	27 998973067	carolina.batista@gmail.com
Edson Menezes Almeida	AGERH / IJSN / FAPES	VITÓRIA	27 99762228	edson.menezes@agerh.es.gov.br
Letícia G. Raposo	AGERH / IJSN / FAPES	VITÓRIA	27 996236720	leticia.g.raposo@agerh.es.gov.br
Fernanda M. Cam	AGERH / IJSN / FAPES	VITÓRIA	27 99716 9499	fernanda.m.cam@agerh.es.gov.br
Guilherme de Jesus	AGERH / IJSN / FAPES	BRASILIA	27 99716 9499	guilherme.de.jesus@agerh.es.gov.br



Foto 4.2 – Grupo de trabalho 2 durante a Oficina de Contextualização do CBH São Mateus



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 4.3 – Foto Final Oficina de Contextualização do CBH São Mateus



Fonte: Acervo da equipe técnica

### 3.3 OFICINA DE CONTEXTUALIZAÇÃO CBH ITAÚNAS

A Oficina de Contextualização do CBH Itaúnas aconteceu no Auditório da Câmara de Dirigentes Lojistas na cidade de Pinheiros (Figura 4.3).

Figura 4.3 – Convite Oficina de Contextualização CBH Itaúnas



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

#### 3.3.1 Release

*Qualidade dos rios será debatida na bacia hidrográfica do rio Itaúnas*

*Com o objetivo de destacar a importância de toda a sociedade no processo de elaboração do Projeto de Diagnóstico e Prognóstico das Condições de uso da Água na bacia do rio Itaúnas, nesta terça-feira (04), a partir das 8h30, no Auditório na Câmara de Dirigentes Lojistas, será realizada a oficina de contextualização na cidade de Pinheiros.*

*O Projeto é uma das etapas que compõem a elaboração do Plano de Recursos Hídricos das Bacias dos rios Itabapoana, Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus. A próxima etapa é o Enquadramento que irá definir os usos prioritários das águas e estabelecer a meta de qualidade a ser alcançada ou mantida ao longo do tempo para atender às necessidades da sociedade e seus diferentes usuários.*

*Para o desenvolvimento do trabalho serão realizadas pesquisas de campo, levantamento de dados, análises qualitativas e quantitativas dos corpos hídricos, mapeamento dos principais usuários e sistemas de captação/distribuição de água, levantamento socioeconômico da região, uso do solo, vegetação, entre outras variáveis.*

Sobre a Bacia do rio Itaúnas:

A bacia hidrográfica do rio Itaúnas drena as águas de oito municípios, desaguando por fim no oceano Atlântico. No final de seu trajeto, atravessa o Parque Estadual de Itaúnas, uma área de preservação ambiental e forma uma grande extensão de alagados, dando origem a um manguezal onde coexiste uma rica biodiversidade de plantas e de animais marinhos.

Localização: norte do Estado do Espírito Santo.

Área aproximada: 4.429 km<sup>2</sup>

Municípios abrangidos total ou parcialmente: Boa Esperança, Conceição da Barra, Montanha, Mucurici, Pedro Canário, Pinheiros, Ponto Belo, São Mateus.

Principais afluentes: rio Angelim, rio do Sul, rio Preto do Norte, rio Itauninhas, rio Palmeirinha.

Atividades econômicas predominantes: Silvicultura, pecuária, cana-de-açúcar, exploração de petróleo, turismo.

Confira a agenda da próxima oficina e compareça!

11/04 – CBH Rio Novo

8h30 – Ifes Campus Piúma

### 3.3.2 Lista de presença

Figura 4.4.1 Lista de presença CBH Itaúnas

03/10/14 - Pinheiros CBH Itaúnas

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das Condições de Uso da Água nas Bacias Hidrográficas dos Rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba), como Subsídio Fundamental ao Enquadramento e plano de Recursos Hídricos

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	E-mail
Wander R. Rogério	IJSN/AGERH	Vitória	43 99981-6166	dlawing@gmail.com
Wagner de Souza	IJSN/AGERH	Vitória	24 99884-3208	wtwagner@uol.com.br
Wagner de Souza	IJSN/AGERH	Vitória	74 82116-5059	kwagner@uol.com.br
Wagner de Souza	AGERH	VITÓRIA	27-3397-6209	wdsouza@uol.com.br
Rafael Rogério Noves	AGERH/IJSN	Vitória	27-99508-3331	rafael.noves@uol.com.br
Rafael Rogério	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 998475067	rafaelr@uol.com.br
Rafael Rogério	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 997379444	rafaelr@uol.com.br
Julia Paula S. Guimarães	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 997055214	JuliaPaula.Sopran@uol.com.br
Julia Paula S. Guimarães	AGERH	Vitória	(27) 998943993	mmu@uol.com.br
Juliana Albuquerque Moura	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 99797-6679	fabiana@uol.com.br
Felipe Dutra Brandão	AGERH	VITÓRIA	(27) 99254-5210	felipe.brandao@uol.com.br
Felipe Dutra Brandão	AGERH/IJSN	Conceição	47 997149870	felipe.brandao@uol.com.br
Felipe Dutra Brandão	(GERH)	NOVAES	99165-6137	felipe.brandao@uol.com.br
Françoise de Moraes Costa	S.A. AIA Hídros	NOVAES	999 886001	françoise@uol.com.br
Edson Roberto da Silva	CIM Itaúnas	Boa Esperança	99964-0213	edson@uol.com.br
Edson Roberto da Silva	CBH Itaúnas	Boa Esperança	999548-0925	edson@uol.com.br
Frederico Rodrigues Ribeiro	IDAF	Pinheiros	97821-9035	frederico@uol.com.br
RODRIGO DAMÁSIO R. CASTRO	Sec. Am. Parque Itaúnas	NOVAES	99886-1214	r.damasio@hotmail.com

Figura 4.4.2 Lista de presença CBH Itáunas

04/03/17 - Pindamonias CBH Itáunas

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das Condições de Uso da Água nas Bacias Hidrográficas dos Rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itáunas, Novo e São Mateus (parte capixaba), como Subsídio Fundamental ao Enquadramento e Plano de Recursos Hídricos

Nome	Instituição	Cidade	Télefone	E-mail
Emerson Alves Paucader	Preletoria Pindamonias	Pindamonias	99927-5383	summaper@hotmail.com
Leandro Simão	AGERH IJSN	Vitória	(51) 996226770	lorngapipiy@hotmail.com
Ana Beatriz de Lourenço	AGERH/IJSN/FAPES	Vitória	23 99778-9955	analekhalbator@gmail.com
Ana Paula A. Sampaio	ASSIPES	Pindamonias	21 99509-2181	assiipes@yahoo.com.br
Antônio Jacatá	Insapera	Pindamonias	3765-7790	locatata@gmail.com
ANA LUIZA GONCALVES (KIKÁ)	SAPI	ITUNHAS	21 99582 3270	KIKADEGONCALVES@GMAIL.COM
ADYSSER ALVIAN CALVO	P. DE	P. DE	22 99228 1970	adysser@conarc.org.br
Carlos do Vale	IFES	Montanha	996972668	boltonh@bol.com.br
Roberto Jardim Campos	AGERH	Vitória	24 99594822	robjardim@gmail.com
Henri Maria Rolando	PMBE	Bom Copo	99968-3366	summaper@gmail.com
M. Maria Rodrigues	SAPI	Itáunas	995190472	mariaclaudia@faprop.com.br
André Jacatá	INCAPTEL	Pindamonias	9 9902 1431	andrea@capitel.com.br
Thamara Passos	FLORAPE	P. Caseros	9 9972 5609	thamara@florape.com.br
Daniela Netto Franklin	Placar do Brasil	P. Caseros	99848 7517	nettofranklin@placarbrasil.com.br
Elis COTRIM DA	Placar do Brasil	Pindamonias	21 99909-0091	eliscotrim@placarbrasil.com.br
Alexandra Reis Korovski	EPAP - MBRPS	Pindamonias	(21) 998193526	alexandra2012@hotmail.com

### 3.3.3 Registro fotográfico

Foto 4.4 – Grupo de Trabalho 1 durante a Oficina de Contextualização do CBH Itáunas



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 4.5 – Grupo de Trabalho 2 durante a Oficina de Contextualização do CBH Itáunas



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 4.6 – Foto Final Oficina de Contextualização do CBH Itáunas



Fonte: Acervo da equipe técnica

### 3.4 OFICINA DE CONTEXTUALIZAÇÃO CBH RIO NOVO

A Oficina de Contextualização do CBH Rio Novo aconteceu no Instituto Federal do Espírito Santos (Ifes) – Campus de Piúma (Figura 4.5)

Figura 4.5 – Convite Oficina de Contextualização CBH Rio Novo



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

#### 3.4.1 Release

*Recursos hídricos será debatido na bacia do rio Novo*

*Nesta terça-feira (11), usuários de água e representantes da sociedade organizada e do poder público se reúnem, a partir das 8h30, no Ifes de Piúma. A reunião tem o objetivo de destacar a importância de toda a sociedade no processo de elaboração do Diagnóstico e Prognóstico das Condições de uso da Água na bacia do rio Novo.*

*O encontro é fruto de uma parceria entre a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Seama), a Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh), o Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes) e o Comitê da Bacia Hidrográfica do rio Novo.*

*Sobre a Bacia do rio Novo:*

*O Rio Novo é um curso de água de domínio estadual, cuja nascente está localizada no município de Vargem Alta. Sua foz ocorre no município de Piúma, logo após receber a contribuição das águas do Rio Iconha. A bacia abrange, ainda, parte do município de*

Itapemirim e os municípios de Iconha e Rio Novo do Sul. O CBH Rio Novo existe desde 2004, quando foi criado pelo Decreto Estadual 1350-R/2004.

O que é bacia hidrográfica: A bacia hidrográfica é toda a área em que as águas superficiais escorrem em direção ao leito de um rio pela força da gravidade. Portanto as casas, as ruas, as florestas e muitas outras coisas estão sempre localizadas na área de uma bacia hidrográfica. É da bacia que vem a água que chega às torneiras de nossas casas. Por isso, quanto mais informações tivermos e quanto mais participarmos de ações e projetos que visem sua proteção e conservação, tanto melhor.

### 3.4.2 Lista de presença

Figura 4.6 Lista de presença CBH Rio Novo

11/04/14  
Piuma

CBH Rio Novo

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das Condições de Uso da Água nas Bacias Hidrográficas dos Rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba), como Subsídio Fundamental ao Enquadramento e Plano de Recursos Hídricos

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	E-mail
Júlio Augusto P. de Lenc	CBH Rio Novo	MARADONA	992993652	CBHrioNovo@Gmail.com
Vanessa Vilhena Formica	Prefeitura - Semmat	Iconha	683537-2003	mmmat@iconha.es.gov.br
Marcio Viana Gomes	Instituto Água	Piuma	3799524-1123	marcio@institutoagua.com
IRALNEI FERES PEREIRA	PREFEITURA Piuma	Piuma	28-999754059	IRALNEI@Hotmail.com
Miguel Salgueiro Corlho	JDAF	Rio Novo Sul	28-3532-1294	msalgueira@rijn.gov.br
Silvia Regina Diniz	IDEF	Rio Novo Sul	28-3533-1394	silvia_rdn@rijn.gov.br
Soliana Salvador	Prefeitura do Rio Novo do Sul	Iconha	(28) 3533 1068	msubambent@rijn.com
CLAUDIMIR OLIVEIROS	SAE - Iconha - ES	Iconha-ES	(28) 3537-1356	claudimiro@rijn.com
Paula Ferreira Guimaraes	SAE - Iconha	Iconha-ES	(28) 99925-9108	phoanias@rijn.com
Marcia de Sa Santos Moraes	Prefeitura Itapemirim	Itapemirim	(28) 99998-5503	mariasas@rijn.com
Paula Helena Moraes	SAE - Iconha	Iconha	(28) 99925-9108	phoanias@rijn.com
THIAGO HOLANDA BASILIO	IFES - NEA - PUMA	Piuma	28.999.203164	TRAKILO@IFES-EDU-RR
DELBIA FAZIA	CBH RIO NOVO	ICONHA	28.999.17.9005	TELIAFAZIA@GMAIL.COM
Carla Marli Brilhante	UFES - Universidade Federal do Espírito Santo	Vila Velha	28.99.885.1605	carlamarli@ufes.br
Ana Carolina Silveira	FAPERH/AN/AGERH	Vila Velha	28-9070-9850	anacarolina@faperh.es.gov.br
Adriane Juliana Barros	AGERH/IJSN	Vitoria	27-99536330	adriane@rijn.com
Felipe Brantão	AGERH/IJSN	Vitoria	27-99508-2351	felipe.brantao@rijn.com
Julia Paula S. Guimarães	AGERH/IJSN	Vitoria	27-99908-5814	JULIAPAULASOPRANI@GMAIL.COM
Priscilla M. de Oliveira	AGERH/IJSN	Vitoria	27-999378490	priscilla@rijn.com
Marcia Helena de Sá	AGERH/IJSN	Vitoria	(27) 999475067	mariahelena@rijn.com
Bruno Pavanelli	AGERH/ISS/AGER/SEAMA	Caracica	(21) 9.973.1990	BRUNO.PAVANELLI@GMAIL.COM
Luana Aparecida Moreira	AGERH/ISS/AGER/SEAMA	Vitoria	(27) 99971.1637	luana.moreira@rijn.com
Felipe Dutra Brantão	AGERH	VITORIA	(27) 3347-6209	felipe.brantao@rijn.com
Leonardo Rodrigues Loureiro	AGERH/ISS/AGER/SEAMA	Vitoria	27.99921-6164	leonardo@rijn.com
Fabrice Ribeiro Tito Barros	IFES - Piuma	Piuma	(28) 3520-0606	fabrice.ribeiro@ufes.br
Leticia Guimaraes	UFES - RIO NOVO DO SUL	Rio Novo	(28) 3542-0141	leticia.guimaraes@ufes.br
Regina de Moraes Lopo Oliveira	IFES - PUMA	PUMA	(28) 99907-2239	regina.oliveira@ufes.br
Enzo M. de Souza	AGERH	Vitoria	27.99.26.9790	enzo@rijn.com

### 3.4.3 Registro fotográfico

Foto 4.7 – Grupo de Trabalho 1 durante a Oficina de Contextualização do CBH Rio Novo



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 4.8 – Grupo de Trabalho 2 durante a Oficina de Contextualização do CBH Rio Novo



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 4.9 – Foto Final Oficina de Contextualização do CBH Rio Novo



Fonte: Acervo da equipe técnica

### 3.4.4 Agradecimento

Figura 4.7 – Agradecimento Oficinas de Contextualização CBHs São Mateus, Itaúnas e Rio Novo

#### AGRADECIMENTO

Prezados Membros dos Comitês São Mateus, Itaúnas e Novo,

A Agência Estadual de Recursos Hídricos (AGERH), o Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN) e a equipe de pesquisadores, têm o enorme prazer de agradecer a presença e a participação de todos que contribuíram para a realização da 1ª Oficina de Elaboração do Diagnóstico e Prognóstico para o Enquadramento e o Plano de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas dos rios São Mateus, Itaúnas e Novo.

A colaboração de todos ao longo do projeto será determinante para garantir a ampla participação da sociedade nessa construção coletiva que culminará em ações para a melhoria da qualidade e quantidade de água na bacia hidrográfica.

Estamos à disposição!

Equipe do Projeto Diagnóstico e Prognóstico para o Enquadramento e o Plano de Recursos Hídricos.



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

### 3.5 OFICINA DE CONTEXTUALIZAÇÃO CBH ITABAPOANA

A Oficina de Contextualização do CBH Itabapoana foi realizada na cidade de Guaçuí no mês de junho, logo após a criação do referido comitê e contou com ampla participação social (Figura 4.8).

**Figura 4.8 – Convite Oficina de Contextualização CBH Itabapoana**



#### 3.5.1 Programação

7h50 – Cadastramento

8h10 - Abertura com representantes do Comitê e da AGERH e apresentação dos presentes

8h30 – Entrega do Instrumento de Percepção Ambiental

8h50 – Apresentação da AGERH

9h10 – Atividade em Grupo

9h30 - Apresentação da Proposta do Plano de Comunicação e Mobilização Social

9h50 – Apresentação sobre o Histórico da Ocupação na Bacia Hidrográfica

10h20 - Apresentação das Variáveis a serem levantadas para subsidiar o Enquadramento e o Plano de Recursos Hídricos

10h40 - Apresentação das Unidades de Planejamento ou Divisão Hidrográfica

11h00 – Debate de ideias, dúvidas e contribuições

12h00 – Encaminhamentos

12h30 - Avaliação da oficina e Encerramento

### 3.5.2 Release

#### *Qualidade dos rios será debatida no Sul do Estado*

*Na próxima quarta- feira (21), a partir das 8 horas, será realizada na Câmara Municipal de Guaçuí, a Oficina de Contextualização do Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água da porção capixaba da bacia hidrográfica do rio Itabapoana. Esta contará com a presença de atores locais envolvidos com a temática de Recursos Hídricos. Eles poderão contribuir na produção de informações relevantes para o trabalho que vem sendo elaborado pela equipe de pesquisadores.*

*Para o desenvolvimento do estudo serão realizadas pesquisas de campo, levantamento de dados, análises qualitativas e quantitativas dos corpos hídricos, mapeamento dos principais usuários e sistemas de captação/distribuição de água, levantamento socioeconômico da região, uso do solo, vegetação, entre outras variáveis.*

*O Projeto é uma iniciativa da Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh) e sua execução está sob a responsabilidade da referida agência, do Instituto do Jones dos Santos Neves (IJSN), em parceria com a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes), Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Seama) e da Diretoria Provisória do Comitê.*

*A parte capixaba da bacia hidrográfica do rio Itabapoana é composta pelos municípios de Dolores do Rio Preto, Divino de São Lourenço, Guaçuí, São José do Calçado, Bom Jesus do Norte, Apicá, Mimoso do Sul, Muqui e Presidente Kennedy.*

*Oficina de Contextualização - Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água na porção capixaba da bacia do rio Itabapoana*

*Quando: 21 de junho – Quarta-feira*

*Horário: 8h às 13h*

*Local: Plenário da Câmara Municipal de Guaçuí (Praça João Acacinho, 01 – Centro – Guaçuí).*

### 3.5.3 Lista de presença

Figura 4.9.1 – Lista de Presença Oficina de Contextualização CBH Itabapoana

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina de Contextualização CCBH Itabapoana  
Data e horário: 24/06/2017 - 8h às 13h  
Local: Câmara Municipal de Guaçuí



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Norma G. Puppin	IJSN/AGERH	Vitória/ES	(27) 99623-6770	norma.puppin@hotmail.com
Bruno P. Araújo	IJSN/AGERH	Vitória/ES	(27) 99734-7810	brunopraujo@uol.com.br
Angela Botelho	IJSN/AGERH	Vitória/ES	(27) 99776-9953	angelabotelho@gmail.com
Carina Botelho	IJSN/AGERH	Vitória/ES	(27) 998475067	carinabotelho@gmail.com
Marcelo de Souza Azeite	SEMAM/AGERH	Caculéria	(27) 55518-5072	marcelo.azeite@semam.es.gov.br
Marcelo de Souza Azeite	SEMAM/AGERH	Guaçuí	(27) 3653-6646	marceloazeite@semam.es.gov.br
Silvia de Azeite	SEMAM/AGERH	Mimoso	(27) 99885-4263	silvia.azeite@semam.es.gov.br
Marina Aparecida de Souza	FMARS/RJ	Palmeiras	(98) 999480217	marinaaparecida123@hotmail.com
Marina Aparecida de Souza	FMARS/RJ	Palmeiras	(98) 999585799	marinaaparecida123@hotmail.com
Helton Vitorino	INCAPER	S. João do Calçado	(27) 3556-1854	helton.vitorino@incaper.es.gov.br
Valéria V. Motta	SEAM/AGERH	Vila Velha	(51) 36-2540	valeria.v.motta@gmail.com
Marcilene J. Martins	Martins Solução	Guaçuí	99754973	marcilene.valeto@hotmail.com
Edson Viana de Souza	SAAE	Guaçuí	99833561	edson.viana@saae.com.br
Edson Viana de Souza	SEAMA/AGERH	Vitória/ES	(27) 99909-4135	edson.viana@saae.com.br
Maíra R. de Araújo	IJSN/AGERH	Vitória/ES	99620228	maira.raja@gmail.com
Marina Almeida Gonçalves	AGERH	Vitória - ES	99694-3993	marina.goncalves@agerh.es.gov.br
Marina Almeida Gonçalves	IJSN/AGERH	Vitória - ES	99116-9499	marina.almeida@ijsn.gov.br
Paulo Sérgio Santos	STRAF	Guaçuí	(27) 99776-0069	paolosantos@straf.es.gov.br
Paulo Sérgio Santos	AGERH	ITANA	(27) 998967979	paolosantos@agerh.es.gov.br
Marcelo de Souza Azeite	SEAM	S. J. PALMEIRAS	(27) 997581196	marcelo.azeite@semam.es.gov.br
Marcelo de Souza Azeite	SEAM	Caculéria	(27) 99788-4361	marcelo.azeite@semam.es.gov.br

Figura 4.9.2 – Lista de Presença Oficina de Contextualização CBH Itabapoana

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina de Contextualização CCBH Itabapoana  
Data e horário: 24/06/2017 - 8h às 13h  
Local: Câmara Municipal de Guaçuí



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Daniel R. Lavino	AGERH/IJSN	Vitória - ES	27 99981.6164	DLAVINO@GMAIL.COM
Horacio de Souza	AGERH/IJSN/FAPERH	Vitória - ES	27 99824.3209	horacio.souza@ijsn.gov.br
Yeriton P. S. Gonçalves	CCBH Itabapoana	Guaçuí	27 99886.7205	ccbhitabapoana@gmail.com
Luana Lavagnoli	AGERH/IJSN	Vitória - ES	27 99798.1649	lavagnoli.luana@gmail.com
Adriana de L. M. Botelho	S.P.R.S. J. Calçado	S. J. Calçado	27 99889.5700	adriana.botelho@sprs.com.br
Pedro de Almeida Ramos	AGERH	Vitória - ES	27 98179.7070	pedro.ramosa@agerh.es.gov.br
Katiele de Souza	AGERH/IJSN	Vitória	27 99623.6770	katiele.azeite@ijsn.gov.br
Renata de Souza	AGERH/IJSN	Vitória	27 99737.8240	renata.souza@agerh.es.gov.br
Felipe Dutra Brandão	AGERH	VITÓRIA	27 99284.5210	felipe.brandao@agerh.es.gov.br
Cláudio Miranda	SEMAM	Porto Alegre	27 99820.5762	claudio.miranda@gmail.com
Emerson de Souza Costa	SEMAM	Caculéria	27 99923.3159	emerson.souza@semam.es.gov.br
Luiz Carlos de Souza	SEAM	Itapemirim	27 99133.3436	luizcarlos.souza@semam.es.gov.br
João Luiz de Souza	SEAM	Itapemirim	27 99710.0150	joao.luis@semam.es.gov.br
Luiza Viana de Souza	INCAPER	Guaçuí	3553-1791	luiza.viana@incaper.es.gov.br
Maxwell A. de Souza	INCAPER	Guaçuí	3553-1791	maxwell@incaper.es.gov.br
José Gilvan de Souza	SAAE	Guaçuí	3553-2762	josegilvan@saae.com.br
Marcelo de Souza Azeite	Sac. Agricultura	Guaçuí	3553-4844	marcelo.azeite@semam.es.gov.br
Patrícia M. de Souza	INCAPER	S. João do Calçado	3556-1124	patricia.campbell@incaper.es.gov.br
Marcelo de Souza Azeite	Sac. Meio Ambiente	S. João do Calçado	(27) 998801538	marcelo.azeite@semam.es.gov.br
Marcelo de Souza Azeite	SEAM	Guaçuí	998845333	marcelo.azeite@semam.es.gov.br
Luiz Carlos de Souza	Sac. Meio Ambiente	Guaçuí	(27) 99929-0435	luizcarlos.souza@semam.es.gov.br

Figura 4.9.3 – Lista de Presença Oficina de Contextualização CBH Itabapoana

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina de Contextualização CCBH Itabapoana  
Data e horário: 21/06/2017 - 8h às 13h  
Local: Câmara Municipal de Guaçuí



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Anelisa W. Assumpção Martins	Pfícia Ambiental	Guaçuí	(28) 998866979	anadiaz_823@hotmail.com
Wendelton Santos Araujo	Pfícia Ambiental	Guaçuí	(89) 95985 4846	wendelton13@hotmail.com
Cláudio P. S. Benedito	Ser. Planejamento	Guaçuí	(28) 99982 4404	claudioguacu@hot
Everildo Gomes Lopes	Associação Eclesiástica	Em. Guaçuí	(28) 95982 7605	
Gabriel Mikulic Ribeiro	Pesquisador	VILA VERGA	(29) 99805-5545	GABRIELCSOUZES@GMAIL.COM
DANIEL BORGES	JURAVISTA	GUAÇUÍ	27 9996-3726	DANIELBORGES@GMAIL.COM
Robson Jacopo de Aguiar	Ser. Apoio de Apoio	APIACA	(22) 997525371	roba.aguiara@brturmail.com
ROBERTO MARTINS	SEMAM	GUACUÍ	27 99915 0951	MR115305@GMAIL.COM
Roberto Romão Almeida	Incapas	Mirante do Itabapoana	28 3551 1133	roberto.romao@incapas.com.br

Figura 4.9.4 – Lista de Presença Oficina de Contextualização CBH Itabapoana

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina de Contextualização CCBH Itabapoana  
Data e horário: 21/06/2017 - 8h às 13h  
Local: Câmara Municipal de Guaçuí



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Lina M. Kahl	IJSN	Vitória-ES	9 9956-3348	linamaria.kahl@gmail.com
Marcia de Fátima	PMU/MUJUI	MUJUI-ES	98808972	SEMAG.rio@mujuí.es.gov.br
Marcia M. Mendonça	PMU/MUJUI	MUJUI-ES	998851802	marciame@hot-trail.com
Rob. Milton de Souza Leite	INCAPER/APIACA	APIACA-ES	999623427	rota.leite@hotmail.com
Júnia Alvim Mayara	STAPIACI	APIACA-ES	998812834	STAPIACI@YAHOO.COM
Marcelo Paulo B. Gomes de Almeida	Associação de Produtores Rurais	S. José Colgado	28 999078908	mfp@2furlado@brl.com.br

### 3.5.4 Registro fotográfico

Foto 4.10 – Participantes na Oficina de Contextualização - CBH Itabapoana



Fonte: Acervo da equipe técnica

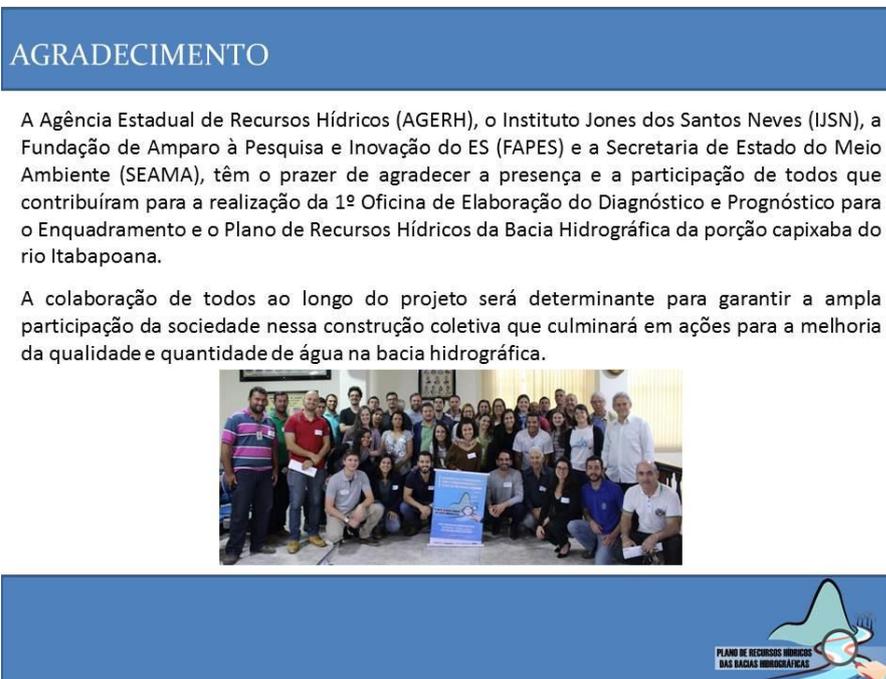
Foto 4.11 – Foto Final Oficina de Contextualização - CBH Itabapoana



Fonte: Acervo da equipe técnica

### 3.5.5 Agradecimento

Figura 4.10 – Agradecimento Oficina de Contextualização - CBH Itabapoana



A Agência Estadual de Recursos Hídricos (AGERH), o Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do ES (FAPES) e a Secretaria de Estado do Meio Ambiente (SEAMA), têm o prazer de agradecer a presença e a participação de todos que contribuíram para a realização da 1ª Oficina de Elaboração do Diagnóstico e Prognóstico para o Enquadramento e o Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica da porção capixaba do rio Itabapoana.

A colaboração de todos ao longo do projeto será determinante para garantir a ampla participação da sociedade nessa construção coletiva que culminará em ações para a melhoria da qualidade e quantidade de água na bacia hidrográfica.

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

### 3.5.6 Clipping de notícias

Figura 4.11 – Notícia site da Agerh



Disponível em: <https://agerh.es.gov.br/Not%C3%ADcia/oficinas-de-norte-a-sul-do-estado-dao-inicio-as-atividades-de-diagnostico-das-bacias-hidrograficas>

Figura 4.12 – Notícia site do IJSN



Disponível em: <http://www.ijsn.es.gov.br/artigos/4786-oficinas-de-norte-a-sul-do-estado-dao-inicio-as-atividades-de-diagnostico-das-bacias-hidrograficas>

Figura 4.13 – Notícia site da Prefeitura Municipal de Guaçuí



Disponível em: <http://guacui.es.gov.br/2017/06/22/realizado-na-camara-municipal-de-guacui-o-primeiro-encontro-do-comite-de-bacia-do-itabapoana/>



Figura 4.14 – Notícia site Aqui Notícias



Disponível em: <http://www.aquinoicias.com/espírito-santo/2017/06/comite-de-bacia-do-itabapoana-se-reune-pela-primeira-vez/2381578/>

Figura 4.15 – Notícia site Governo do Estado do Espírito Santo



Disponível em: <https://es.gov.br/Noticia/qualidade-dos-rios-e-debatida-no-sul-do-estado>

Figura 4.16 – Notícia Blog Amigos do Itabapoana



Disponível em: <http://amigosdoitabapoana.blogspot.com.br/>

Figura 4.17 – Notícia site do IJSN



Disponível em: <http://www.ijsn.es.gov.br/artigos/4837-qualidade-dos-rios-e-debatida-no-sul-do-estado-2>

Figura 4.18 – Notícia site da AGERH



Disponível em: <https://agerh.es.gov.br/Noticia/qualidade-dos-rios-e-debatida-no-sul-do-estado>

## 4 OFICINAS INTERMEDIÁRIAS E CICLOS DE DEBATES

As Oficinas Intermediárias ocorreram durante os meses de agosto e setembro com o objetivo de apresentar os resultados preliminares já obtidos e possibilitar um acompanhamento mais próximo da pesquisa pelos membros dos CBHs e pela sociedade em geral.

Nesse mesmo período foi realizado em conjunto com a equipe do Plano Estadual de Recursos Hídricos do Espírito Santo – PERH/ES, o Ciclo de Debates, que visava possibilitar à sociedade o acompanhamento dos trabalhos desenvolvidos no Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas e do Plano Estadual de Recursos Hídricos.

### 4.1 OFICINA INTERMEDIÁRIA E CICLO DE DEBATES CBH SÃO MATEUS

No CBH São Mateus, a Oficina Intermediária e o Ciclo de Debates ocorreram no mesmo local (Faculdade Vale do Cricaré), porém em datas diferentes (Figura 5.1 e Figura 5.2).

Figura 5.1 – Convite Oficina Intermediária CBH São Mateus



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 5.2 – Convite Ciclo de Debates CBH São Mateus

**CONVITE**  
**Ciclo de Debates**

**Plano Estadual de Recursos Hídricos PERH | ES**  
**Plano de Recursos Hídricos da Bacia do Rio São Mateus**

A Agência Estadual de Recursos Hídricos (AGERH) e o CBH-São Mateus querem ouvir o que você pensa sobre o presente e o futuro da água no Espírito Santo. Por isso, convidamos os usuários de água, a sociedade organizada e representantes do poder público da Bacia do Rio São Mateus para participar do Ciclo de Debates do Plano Estadual de Recursos Hídricos PERH|ES e do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do Rio São Mateus.

A sua contribuição é muito importante para que o PERH|ES e o Plano da Bacia sejam construídos de maneira democrática e participativa, garantindo a disponibilidade de água – em quantidade e qualidade – para os diferentes usos da sociedade.

**29 de agosto**  
**às 18h**

**Auditório da Faculdade Vale do Cricaré**  
Rua Humberto Almeida Franklin, 01  
- Bairro Universitário – São Mateus

**PROGRAMAÇÃO**

18h - Credenciamento  
18h30 - Abertura  
18h45 - Apresentação sobre o Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio São Mateus  
19h10 - Apresentação sobre o Plano Estadual de Recursos Hídricos  
19h35 - Mesa-Redonda e debates  
20h30 - Encerramento

Logos: RIO SÃO MATEUS, PLANOS DE RECURSOS HÍDRICOS, FERRAS Oportuna, IJSN, FAPES, and AGERH.

Fonte: Elaborada pela equipe de Comunicação e Mobilização Social do PERH/ES

#### 4.1.1 Programação

13h30 - Recepção e Credenciamento

14h - Abertura com o Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica, representante da AGERH e apresentação dos presentes.

14h20 - Apresentação das ações realizadas até o momento e cronograma das atividades previstas até o fim do Projeto.

15h – Contexto e Resultados Preliminares da pesquisa socioeconômica.

15h30 – Contexto e Resultados Preliminares das campanhas de análise de qualidade de água.

16h - Contexto das ações de Comunicação e Mobilização Social.

16h20 – Informes e Encaminhamentos.

16h30 – Avaliação e Encerramento da Oficina

#### 4.1.2 Release

##### *Plano de recursos hídricos é discutido em São Mateus*

*Com objetivo de apresentar as ações realizadas pelo projeto Planos de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas, que teve início há 6 meses, nessa terça-feira (08), foi realizada a primeira reunião de acompanhamento com o comitê da Bacia Hidrográfica do rio São Mateus, na Faculdade Vale do Cricaré, em São Mateus. O projeto é uma parceria da Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh), do Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN) e da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes).*

*Na oficina foram apresentados o detalhamento do cronograma de trabalho, os resultados preliminares da qualidade de água, da pesquisa socioeconômica realizada com os moradores da bacia hidrográfica e as ações da equipe de Comunicação e Mobilização Social.*

*Para a gerente da Agerh e coordenadora do projeto, Monica Amorim, com as informações levantadas a sociedade terá a oportunidade de conhecer a realidade da bacia hidrográfica. “Esse estudo irá subsidiar o planejamento da bacia que contempla o conhecimento da situação atual dos recursos hídricos além dos cenários de crescimento social e econômico”, ressalta.*

*Para Monica, com a construção do Plano de Recursos Hídricos, o comitê também terá um direcionamento de suas ações. “O comitê irá consolidar esse instrumento de gestão e criar diretrizes para outros como a outorga e cobrança de uso da água,” salienta.*

*Além da oficina no CBH São Mateus, as outras bacias participantes do Projeto também receberão a equipe de pesquisadores. Além disso, será realizado Ciclos de Debates abertos a toda a sociedade em conjunto com o Plano Estadual de Recursos Hídricos do Espírito Santo.*

*Confira a agenda de reuniões de Acompanhamento do Projeto e Ciclo de Debates do PERH|ES já confirmada:*

*15/08 – CBH Novo*

*Vargem Alta*

*13h30 – Oficina de Acompanhamento - Associação Pestalozzi*

*18 horas – Ciclo de Debates - Associação Pestalozzi*

*23/08 - CBH Itabapoana*

*São José do Calçado – Local a confirmar*

*29/08 – CBH São Mateus*

*São Mateus*

*18 horas – Ciclo de Debates - Auditório da Faculdade Vale do Cricaré*

05/09 – CBH Itaúnas

Pedro Canário

14h – Oficina de Acompanhamento – Câmara Municipal

18 horas – Ciclo de Debates - Câmara Municipal

### 4.1.3 Lista de presença

Figura 5.3.1 – Lista de Presença Oficina Intermediária CBH São Mateus

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina de Acompanhamento - CBH São Mateus  
Data e horário: 08/08/2017 - 8h às 13h  
Local: Faculdade Vale do Cricaré - São Mateus



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Danieli Rodrigues Loureiro	IJSN/AGERH	Vitória - ES	27 90991-6164	DLAVINO@GMAIL.COM
Marcelo S. Silveira	IJSN/AGERH	Vitória - ES	27 99974-3709	vmrodrigues@uol.com.br
Prado Vinícius Silva	IJSN/AGERH	Vitória - ES	27 99846-9790	brnagami@gmail.com
Carolina Coutinho	IJSN/AGERH	Vitória - ES	27 998475087	londrinetei@gmail.com
Álvaro P. da Silva	CBH São Mateus	São Mateus - ES	27 997406128	alvaro.pda@terra.com.br
Alexandre Nunes Mendonça	IVRAPER/CAH S. Mateus	B. S. Franca - ES	27 3756-2200	alexandremendonca@ivrap.es.gov.br
Alexandre J. B. Costa	CEUNES/DCN	São Mateus - ES	27 995650179	alexbrut@yaho.com.br
Julio Dalnazio	CEPLAN	N. Venécia - ES	71 9905-6153	Julio.dalnazio@cesan.gov.br
Fernando Ribeiro de Silva	SESA - SRS3m	São Mateus - ES	27 999743222	Fernando.ribeiro@psa.gov.br
Emerson Rodrigues Magalhães	PMUV/SEMMA	Nova Venécia	27 99308-1097	emersonr@psa.gov.br
Júlia S. de Lima	PMUV/SEMMA	"	27 99652-7192	julia.lima@psa.gov.br
Roberto Murilo S. Amorim	AGERH	Vitória - ES	27 99942-768	Roberto.Amorim@psa.gov.br
Quilina Lages	SEMMA	São Mateus - ES	27 99235-5559	quilina.lages@psa.gov.br
Felipe Cani	SEMMA	São Mateus - ES	27 99946-3183	Felipe.Cani@psa.gov.br
Nayara Trussardi Santos	CEUNES/IFES	São Mateus	27 998113852	nayara.trussardi@gmail.com
Ronaldo de Almeida Maciel	CREA - ES	São Mateus	27 99221580	Ronaldo@FURNACULFORTE.COM
GUILHERME G. COSOVSKI	UFES/IFES	Nova Venécia	27 997365028	GUILHERMECOSOVSKI@GMAIL.COM
Ramelli A. Franco	UFES	Itaúnas - ES	27 997919397	ramelli.franco@gmail.com
Christiane Bragança	CAH São Mateus	São Mateus - ES	27 99874-928	christiane.br@psa.gov.br
Felipe Dutra Brandão	AGERH	Vitória	27 99284-5210	felipe.brandao@psa.gov.br
Edson Rito Fome de Oliveira	FTC	São Mateus	27 99831-7895	edsonrito@gmail.com

Figura 5.3.2 – Lista de Presença Oficina Intermediária CBH São Mateus

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina de Acompanhamento - CBH São Mateus  
Data e horário: 08/08/2017 - 8h às 13h  
Local: Faculdade Vale do Cricaré - São Mateus

PLANO DE RECURSOS HÍDRICOS DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Wemendes dos Reis Mendes	CBH-S. MATEUS	S. MATEUS	221999381664	wemendes.arisau@gmail.com
Mônica Amaral Gomes	AGERH	S. Mateus	189 99994-9993	momonica.goncalves@ag.hidros.gov.br
Henrique Soares Sampaio	AGÊNCIA MESQUIALES	SÃO MATEUS	29 99815-6851	Permacos1@Yahoo.com.br
Bruno D. Lima	CECUNES	S. MATEUS	29 912-6025	bruno.lima@cecunes.org.br
Katia Elias	CEUNES	SÃO MATEUS	994173353	katinielias@uol.com.br
Vivian Alves de Aguiar	Faculdade Vale do Cricaré	S. Mateus	999885118	vivianalves@valedocricare.com.br

Figura 5.4.1 – Lista de Presença Ciclo de Debates CBH São Mateus

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH/ES)

Evento: Ciclo de debates Plano da Bacia do Rio São Mateus e PERH/ES  
Data e horário: 29/08/2017 - 18h às 21h  
Local: Auditório da Faculdade Vale do Cricaré

PLANO DE RECURSOS HÍDRICOS DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS

PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS DO ESPÍRITO SANTO  
PERH/ES

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Leonardo de Aguiar Gomes	CBH SA	S. MATEUS	99 8424633	leonardogomes@valedocricare.com.br
Marcos Vinícius Moraes	S. Mateus	"	99 319154	mmoraes1@uol.com.br
Henrique Soares Sampaio	AGÊNCIA MESQUIALES	SÃO MATEUS-ES	99815-6851	Permacos1@Yahoo.com.br
Mônica Amaral Gomes	AGERH	Itaúnas	99994-9993	momonica.goncalves@ag.hidros.gov.br
M. C. A. Costa	Instituto de Cricaré - IJSN			
Fernanda Pasolini	UFES	S. Mateus	99988-9829	fernandapasolini@gmail.com
Amada Salgado	UFES	S. Mateus	69999993395	amada.salgado@gmail.com
RSC Revanetes Moraes de Jesus	FVC	São Mateus	99882105	Josefmeses@gmail.com
Frederico Krahling Meyer	UFES	São Mateus	99 7378101	frederico.krahling@ufes.br
Roberto Oliveira Silva	AGERH	VITÓRIAS	3397 6228	roberto.oliveira@ufes.br
Mauro Cosentino de Brito	Município	SÃO MATEUS	997524339	maurocosentino@gmail.com
D. S. S. S.	FVC	São Mateus		
Severino da Silva	FVC	SÃO MATEUS	999935409	
Juliana Sampaio	FVC	Soma	99 7070 940	
Mauro Vinícius Sampaio	FVC	SÃO MATEUS	3 99 88 5072	
Juliana Sampaio	FVC	SÃO MATEUS	998037100	juliana.sampaio@gmail.com
Katharina Lopes	FVC	S. Mateus	99739105	
Juan Lacerda Rocha	FVC	São Mateus	99733-1184	luanlacerda7@gmail.com
Helena Lacerda	FVC	São Mateus		
Thiago Henrique de Souza	FVC	S. Mateus		
Colúmel Costa	FVC	Pedra Branca	999560-19	columelcosta@gmail.com

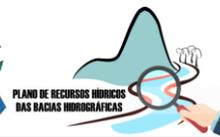


Figura 5.4.2 – Lista de Presença Ciclo de Debates CBH São Mateus

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH/ES)

Evento: Ciclo de debates Plano da Bacia do Rio São Mateus e PERH/ES  
Data e horário: 29/08/2017 - 18h às 21h  
Local: Auditório da Faculdade Vale do Cricaré

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Bruno Felipe Vareli	IJSN/AGERH	Camacema	(27) 997741850	BRUNOPVARELI@gmail.com
Daniel Soares	COBACIO/COMV	Vitoria	27 99779920	
Anderson Leão	AGERH	Vitoria	27 33347-6100	
Leonardo de Paula	AGERH	Vitoria	27 995474283	LEONARDOP@GMAIL.COM
Luca Naves	COBRAPEN/IPPON VAC	Vitoria	27 99690225	luca.naves@gmail.com
Guilherme Santos de Araujo	São Manoel	São Mateus	27 998546798	guilherme.santos1@gmail.com
Yolanda Costa	Itaúnas	São Mateus	27 994933320	costayolanda@gmail.com
Yolanda Hoffmann	Associação Itapemirim	São Mateus	99 88 5118	yolanda.hoffmann@gmail.com
Guilherme Drummond	Camacema	São Mateus	99 8744780	guilherme.dr@gmail.com
Roney Almeida	UFES	Itaúnas	5312510	Roney.almeida@ufes.br
MARCELO SURADI	CEUNES/UFES	Itaúnas	27 99862520	msuradi@ufes.br
Samuel de Jesus	CEUNES	São Mateus	99 912-6025	samuel.jesus@ufes.br
LUZ C. Sarsar	TRC AGRICOLA	São Mateus	27 997888606	leozsar@tamo.com.br
JEFFERSON S. DAZ COL	CAMARA MUNICIPAL	Itaúnas	27 99611-5150	JEFFERSONCOL@HOTMAIL.COM
MARCELO A. NASCIMENTO	F.M. ECOLOGIA	ECOPUCANGA	27 99577-0605	MARCELO.NASCIMENTO@CEL.COM.BR
Kelly Bonach	TAMAR/ICMBIO	São Mateus	(27) 996009248	KELLY.BONACH@ICMBIO.GOV.BR
ALONSO RAROS DA TAIXÃO	UFES	São Mateus	(27) 9962320	aloniex@bol.com.br
Fernando Roberto da Silva	SRSSA-2850	São Mateus	(22) 9977 276	22 9977 276
IRINEY WUTKE	PM Vila Pantos	Vila Pantos	(23) 99665-2069	iriney.wutke@pm.vila-pantos.rj.gov.br
SOMIA LUCIA DE O. SANTOS	Banco do Nordeste	N. Venúcia	(21) 99715-9789	somiluciaos@banb.gov.br
CASSIO CALDEIRA	Assescon	S. Mateus	27 99881916	caldeira.99@lupmail.com

Figura 5.4.3– Lista de Presença Ciclo de Debates CBH São Mateus

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH/ES)

Evento: Ciclo de debates Plano da Bacia do Rio São Mateus e PERH/ES  
Data e horário: 29/08/2017 - 18h às 21h  
Local: Auditório da Faculdade Vale do Cricaré

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Valéria Bonomo Bastian	FVC	Itaúnas	996047924	valeriabonoma@gmail.com
Bertha Oliveira Junc	FVC	São Mateus	993086224	berthajunc@gmail.com
Yuzayra Gonalves Machado	FVC	São Mateus	999285305	yuzayra.gonalves@live.com
Valéria Junc	FVC	São Mateus	995313205	
Thiago Santos Machado	FVC	São Mateus	99420-2544	thiagosantos12@bol.com.br
Marcely T. da Fonseca	FVC	São Mateus		
Alana Regina e Albuquerque	FVC	São Mateus		
Francisco de Assis Albuquerque	FVC	São Mateus	4775-5477	
Francisco de Assis Albuquerque	FVC	São Mateus	99617-6523	Francisco.A.A.B.1@gmail.com
Luciana Alves Aguiar	FVC	S. Mateus	9-4911-8808	luciana.alves@ufes.br
Carla Romariz de S.	FVC	Itaúnas	9-9717-5505	carla.romariz@ufes.br
Luiz Carlos de S.	FVC	São Mateus	9-9962325	luizcarlos@ufes.br
Luiz Carlos de S.	FVC	São Mateus	7-76190924	luizcarlos@ufes.br
Katiele Afonso	FVC	São Mateus	098733581	KATIELEAFONSO@gmail.com
Christiano de Souza	FVC	SÃO MATEUS	999201499	CRISTIANODESTX@gmail.com
Jonas de S.	FAACZ	São Mateus	99991-6324	jonasde@ufes.br
William de S.	PP	São Mateus	99615-3762	
William de S.	FVC	São Mateus	99831-7835	williamde@ufes.br

Figura 5.4.4 – Lista de Presença Ciclo de Debates CBH São Mateus

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH/ES)

Evento: Ciclo de debates Plano da Bacia do Rio São Mateus e PERH/ES  
Data e horário: 29/08/2017 - 18h às 21h  
Local: Auditório da Faculdade Vale do Cricaré

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Guilherme Pinheiro	FVC	SÃO MATEUS	99338-1311	gpinheiro@fvc.com.br
Marcelo Castro	FVC	S. Mateus	-	marcelocastro@fvc.com.br
André BORGES Thomaz	FVC	S. MATEUS	998551211	andreborges@fvc.com.br
Victor DA SILVA SOUZA	FVC	SÃO MATEUS	997814035	victorsouza@fvc.com.br
Robson da Silva Mendes	CBH SM	'' ''	99988-1664	robsonmendes@cbhsm.com.br
Galvanez SAUTAMA	LEMA/AFRÁS	a. SARCA	7-7824-5529	GIL.LEMA@HOTMAIL.COM
Matheus Santo Bessa Machado	FVC	SÃO MATEUS	9-9892-1506	matheus.santo@fvc.com.br
Renata Scardapane de Souza	FVC	SÃO MATEUS	-	renatascd@fvc.com.br

4.1.4 Registro fotográfico

Foto 5.1 – Oficina Intermediária do CBH São Mateus



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 5.2 – Participantes Oficina Intermediária CBH São Mateus



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 5.3 – Ciclo de Debates CBH São Mateus



Fonte: Acervo da equipe técnica

4.1.5 Clipping de notícias

Figura 5.5.1 – Notícia Jornal Tribuna do Cricaré (capa)



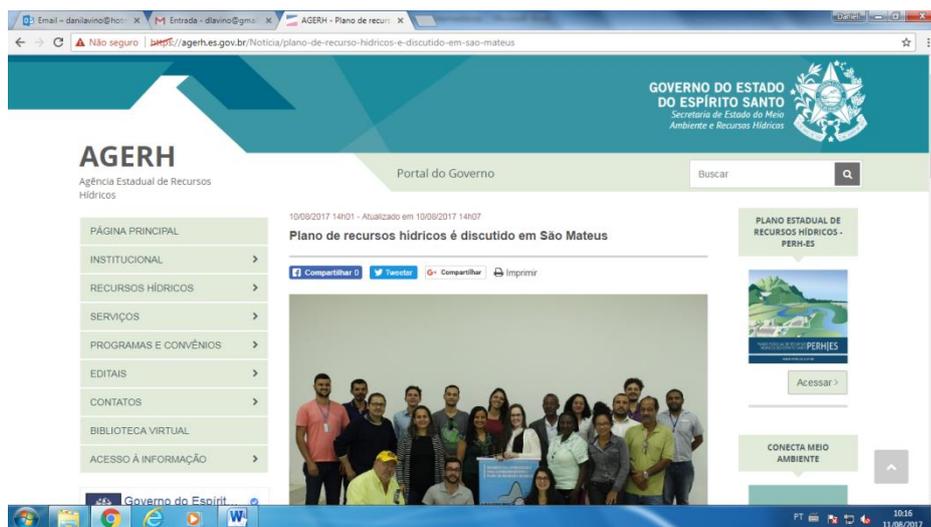
Publicado em: 09 de agosto de 2017

Figura 5.5.2 – Notícia Jornal Tribuna do Cricaré (conteúdo)



Publicado em: 09 de agosto de 2017

Figura 5.6 – Notícia Site da AGERH



Disponível em: <https://agerh.es.gov.br/Not%C3%ADcia/plano-de-recurso-hidricos-e-discutido-em-sao-mateus>

Figura 5.7 – Notícia Site TVTC



Disponível em: <http://tvtc.com.br/ver-noticia/3903/Ag%C3%Aancia-para-gerir-receitas-das-%C3%A1guas-na-Bacia-do-Rio-Cricaré%C3%A9>

#### 4.2 OFICINA INTERMEDIÁRIA E CICLO DE DEBATES CBH RIO NOVO

No CBH Rio Novo os dois eventos foram realizados no mesmo dia, na cidade de Vargem Alta (Figuras 5.8 e 5.9).

Figura 5.8 – Convite Oficina Intermediária CBH Rio Novo



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 5.9 – Convite Ciclo de Debates CBH Rio Novo

Fonte: Elaborada pela equipe de Comunicação e Mobilização Social do PERH/ES

#### 4.2.1 Programação

13h30 - Recepção e Credenciamento.

14h - Abertura com o Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica, representante da AGERH e apresentação dos presentes.

14h20 - Apresentação das ações realizadas até o momento e cronograma das atividades previstas até o fim do Projeto.

15h – Contexto e Resultados Preliminares da pesquisa socioeconômica.

15h30 – Contexto e Resultados Preliminares das campanhas de análise de qualidade de água.

16h- Contexto das ações de Comunicação e Mobilização Social.

16h20 – Informes e Encaminhamentos.

16h30 – Avaliação e Encerramento da Oficina

#### 4.2.2 Release

##### *Bacia do Rio Novo recebe Ciclo de Debates sobre recursos hídricos*

*Usuários de água e representantes da sociedade organizada e do poder público da Bacia Hidrográfica do Rio Novo têm um encontro marcado na próxima terça-feira (15/08), em Vargem Alta, quando será realizado o Ciclo de Debates do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Novo e do Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH|ES). A reunião está marcada para começar às 18 horas e acontecerá na Associação Pestalozzi de Vargem Alta, situada na rua Felipe David, 96, no Centro.*

*O encontro é fruto de uma parceria entre a Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh) e o Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Novo (CBH-Novo). O objetivo é estimular o envolvimento da sociedade tanto na elaboração do PERH|ES quanto na construção do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Novo. Os eventos contarão com uma apresentação técnica do atual estágio dos Planos e com a realização de uma Mesa-Redonda, onde os participantes poderão debater os principais desafios relacionados à qualidade e à quantidade de água e também oferecer subsídios para a estruturação dos planejamentos estratégicos.*

*O Ciclo de Debates é uma iniciativa da Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh), em parceria com os Comitês de Bacias Hidrográficas (CBHs). Já o Plano de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas é um projeto que também conta com o apoio e o envolvimento do Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN) e da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes).*

##### *Plano de Bacia*

*O Governo do Estado iniciou, no primeiro semestre, a elaboração do Plano de Recursos Hídricos das Bacias dos rios São Mateus, Itaúnas, Novo, Itapemirim e Itabapoana. Trata-se de um processo de planejamento no qual é necessário conhecer a situação atual dos recursos hídricos e estudar cenários de crescimento social e econômico, além das demandas por água.*

*Com base nessas informações, os atores irão definir ações, programas e projetos para atender ao Enquadramento, que consiste no estabelecimento de uma meta de qualidade da água a ser alcançada de acordo com os usos que se pretende fazer na bacia hidrográfica. Os próximos passos incluem levantamento de dados primários e secundários sobre os usos*

das águas nas bacias e a elaboração de um cenário de tendências. O projeto será concluído em janeiro de 2018.

## PERH|ES

O PERH|ES começou a ser elaborado pelo Governo do Estado no último mês de janeiro e a expectativa é que o documento seja concluído em julho do ano que vem. O Plano irá estabelecer as diretrizes e os critérios para a gestão da água nos próximos 20 anos, além de orientar ações, políticas e programas voltados para o desenvolvimento econômico, social e ambiental, tendo em vista a disponibilidade de água no Estado como um todo.

O Plano vem sendo construído a partir de uma consistente base técnica. A ampla participação dos diversos segmentos da sociedade irá contribuir para a consolidação do arranjo institucional necessário para fazer com que o PERH|ES se torne efetivamente um mecanismo de transformação na realidade dos recursos hídricos no Espírito Santo.

Atualmente, o PERH|ES está na fase de Diagnóstico, que compreende o levantamento e a avaliação integrada da situação atual dos recursos hídricos no Estado. Esse trabalho prossegue até setembro e foi dividido em seis etapas: Levantamento de Dados; Análise de Condicionantes; Análise de Eventos Críticos; Estimativa das Disponibilidades Hídricas; Estimativa das Demandas Hídricas; Balanço Hídrico e Identificação de Conflitos de Uso de Água.

Confira a agenda de reuniões do Ciclo de Debates do PERH|ES e do Plano de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas já confirmada:

15/08 – CBH Novo

Vargem Alta

18 horas - Associação Pestalozzi

23/08 – CBH Itabapoana

São José do Calçado

18 horas – Auditório da Secretaria Municipal de Educação

29/08 – CBH São Mateus

São Mateus

18 horas - Auditório da Faculdade Vale do Cricaré

05/09 – CBH-Itaúnas

Pedro Canário

18 horas – Câmara Municipal

### 4.2.3 Listas de presença

Figura 5.11 – Lista de Presença Oficina Intermediária CBH Rio Novo

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina de Acompanhamento - CBH Rio Novo  
Data e horário: 15/08/2017 - 13h30  
Local: Associação Pestalozzi - Vargem Alta



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Regina de Mendonça Oliveira	IFES	Itaúna	128 99907-2239	regina.oliveira@ufes.edu.br
Krista Ziliponi Formacioni	Prefeitura de Itamba	Itamba	(28) 3537-3003	krista@itamba.es.gov.br
Marcia Siqueira Gallo	ITAP Rio Novo do Sul	Rio Novo do Sul	(28) 3533-4394	marcia.gallo@itap.es.gov.br
Verônica Furtado de Castro	SESAE (Associação Itapemirim)	Varejem Alta	28 99 885 1105	veronicafurtado@gmail.com
Vivian Guarnier Faria	SESAE	Rio Novo do Sul	(28) 3544-0141	vivianfaria@sesae.es.gov.br
Lucia Glauco Lopes da Silva	SRAE-ITAPEMIRIM	ITAPEMIRIM	(28) 3529-6308	luciamendes@sesae.es.gov.br
Delmir Faria	A.T. Assessoria	LEONITIA	(28) 99911-9005	roch.alvaresvalle@gmail.com
Luana Salvador	Itaúna	Itaúna do Sul	(28) 99991-1234	luana.salvador@gmail.com
Felipe Dutra Brandão	AGERH	VITÓRIA	(27) 99284-5210	felipe.brandao@agerh.es.gov.br
Priscilla Maciel da Silva	IJSN/AGERH	Vitória	64 99286-3990	priscilla@ijsn.es.gov.br
Daniel Rodrigues Barros	AGERH IJSN	Vitória	27 9981-6164	danielr@ijsn.es.gov.br
Luana Baccardi Moreira	AGERH IJSN	Vitória	27 9999-1679	luana@ijsn.es.gov.br
Mônica Faria Gonçalves	AGERH	Vitória	27 998541-7993	monica.faria@agerh.es.gov.br
Benedito S. Silveira	AGERH IJSN	Vitória	(27) 99927-3000	benedito@ijsn.es.gov.br
Dafni Rezende Novais	AGERH IJSN	Vitória	(27) 99308-2351	dafni@ijsn.es.gov.br

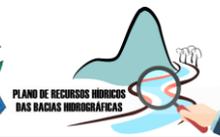


Figura 5.12.1 – Lista de Presença Ciclo de Debates CBH Rio Novo

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH/ES)

Evento: Ciclo de debates Plano da Bacia do Rio Novo e PERH/ES  
Data e horário: 15/08/2017 - 18h às 21h  
Local: Associação Pestalozzi de Vargem Alta

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Taise Barros	COBERTO NUCIAC	VITÓRIA	27 99 86 80228	taise_santos@gmail.com
Wagner R. Leão	AGERH IJSN	VITÓRIA	27 99 92 16164	DLAVINO@GMAIL.COM
Cy. Maria S. Gallo	ALCOÓLICOS RUCUNAS	VARGEM ALTA	28 99 2582 282	
Heberton S. Silveira	AGERH IJSN	VITÓRIA	(71) 99 42 7329	unnapaulina@uol.com.br
Tatiana Caroline Botelho	COBERTO NUCIAC	Ita. Velha	27 99 29 8805	ycami_botelho@yahoo.com.br
Filipe Dutra Brandão	AGERH	VITÓRIA	(57) 3342-6209	felipe.brandao@agerh.es.gov.br
Vênia Binyela Souza		V. ALTA		
Camilla J. Madruga	STA. V. ALTA	V. ALTA	28 99 94 8444	STRV211@HOTMAIL.COM
Christina Wey	Vegetal	V. ALTA	28 99 93 9933	
Roberto Manoel	Refinaria V. Alta	V. ALTA	28 99 93 3000	rob.manuel@gmail.com
Alvaro Roberto de Lima	MESSES	Cachoeiro	28 99 92 7415	alvaro@messeil.com
EUGENIO J. AGRAZI	FICE	V. ALTA	28 99 77 34631	ez@fice.org.br
Gabriel Augusto	Itapemirim	V. ALTA	28 99 9 21 975	gabriel@itapemirim.es.gov.br
David Fabris	Paraná	V. ALTA	28 99 9 26 5701	dfabris@hotmil.com
Marcos DeBora	PMVA	JAC. GUÁ	28 99 88 36067	MARCOSS@DEBORA.HOTMAIL.COM

Figura 5.12.2 – Lista de Presença Ciclo de Debates CBH Rio Novo

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH/ES)

Evento: Ciclo de debates Plano da Bacia do Rio Novo e PERH/ES  
Data e horário: 15/08/2017 - 18h às 21h  
Local: Associação Pestalozzi de Vargem Alta

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Sergio Luiz Sales Assunção	SANE - V. ALTA	V. ALTA	28 99 97 7115	sergio_luiz_sales@hotmail.com
Paula Regina Duarte	MESSES	S. João	28 99 96 3762	paule_sj@uol.com.br
Paula P. Assunção	Colônia Sustentabilidade	Vargem Alta	28 99 97 4690	colonia@vargemalta.com.br
Robson Cleto	ONG Caminhos	Cachoeiro	79 91 86 2329	robson@caminhos.org.br
Robson Cleto	SEMMA V. ALTA	V. ALTA	28 99 92 04 788	semma.vargemalta@semma.es.gov.br
Paulo J. Silva	ONG ambiental	GRU	28 - 99 93 8230	silva.pj@uol.com.br
Luiz Carlos	B.M.B. (Bacia Capixaba)	Vargem Alta	28 99 99 91 042	luizcarlos@bmb.com.br
Luiz Carlos	EM B. (Bacia do Rio Novo)	Vargem Alta	28 99 99 91 042	luizcarlos@bmb.com.br
Israel Bazzoni	CIAMAR	VARGEM ALTA	28 99 97 51099	CIAMAR@PCHMAIL.COM

#### 4.2.4 Registro fotográfico

Foto 5.4 – Oficina Intermediária CBH Rio Novo



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 5.5 – Participantes da Oficina Intermediária CBH Rio Novo



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 5.6 –Ciclo de Debates CBH Rio Novo



Fonte: Acervo da equipe técnica

#### 4.3 OFICINA INTERMEDIÁRIA E CICLO DE DEBATES CBH ITABAPOANA

A Oficina Intermediária e o Ciclo de Debates do CBH Itabapoana ocorreram no Auditório da Secretaria Municipal de Educação em São José do Calçado (Figura 5.13 e Figura 5.14).

Figura 5.13 – Convite Oficina Intermediária CBH Itabapoana



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 5.14 – Convite Ciclo de Debates CBH Itabapoana

Fonte: Elaborada pela equipe de Comunicação e Mobilização Social do PERH/ES

#### 4.3.1 Programação

13h30 - Recepção e Credenciamento.

14h - Abertura com o Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica, representante da AGERH e apresentação dos presentes.

14h20 - Apresentação das ações realizadas até o momento e cronograma das atividades previstas até o fim do Projeto.

15h – Contexto e Resultados Preliminares da pesquisa socioeconômica.

15h30 – Contexto e Resultados Preliminares das campanhas de análise de qualidade de água.

16h - Contexto das ações de Comunicação e Mobilização Social.

16h20 – Informes e Encaminhamentos.

16h30 – Avaliação e Encerramento da Oficina

#### 4.3.2 Release

##### *Bacia do Itabapoana participa de Ciclo de Debates sobre recursos hídricos*

*Usuários de água e representantes da sociedade organizada e do poder público dos nove municípios que compõem a porção capixaba da bacia hidrográfica do Rio Itabapoana se reuniram, na noite desta quarta-feira (23/08), para participar do Ciclo de Debates do Plano de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas e do Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH|ES). O encontro teve o objetivo de estimular o envolvimento e a mobilização da sociedade no processo de construção dos Planos e foi realizado no auditório da Secretaria de Educação de São José do Calçado.*

*O Ciclo de Debates é fruto de uma parceria entre a Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh), o Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes) e os Comitês de Bacias Hidrográficas (CBHs). Durante a reunião, técnicos da Agerh realizaram uma apresentação detalhada sobre o atual estágio de elaboração dos Planos e apresentaram o cronograma das atividades para os próximos meses.*

*O evento também contou com a realização de uma mesa-redonda, onde os participantes puderam debater os principais desafios relacionados à qualidade e à quantidade de água em sua região e também oferecer subsídios para a estruturação dos planejamentos estratégicos. O Itabapoana é um rio de domínio da União e sua bacia abrange os estados de Minas Gerais, Rio de Janeiro e Espírito Santo. Ele possui aproximadamente 212 quilômetros de extensão e em sua maior parte serve de divisa entre Espírito Santo e Rio de Janeiro. Sua foz está localizada entre os municípios de Presidente Kennedy (ES) e São Francisco de Itabapoana (RJ).*

*O Comitê Capixaba da Bacia Hidrográfica do Rio Itabapoana (CCBH-Itabapoana) foi criado no dia 5 de junho de 2017 e reúne os municípios de Dores do Rio Preto, Divino de São Lourenço, Guaçuí, São José do Calçado, Bom Jesus do Norte, Apiacá, Mimoso do Sul, Muqui e Presidente Kennedy. O presidente da diretoria provisória do Comitê Capixaba da Bacia do Rio Itabapoana, Weriton Azevedo, afirma que o principal desafio do recém-criado Comitê é envolver e mobilizar a sociedade da região sobre a responsabilidade que cada um possui sobre a definição das políticas relacionadas à gestão dos recursos hídricos.*

*“O envolvimento da população é fundamental para que possamos construir políticas que garantam a disponibilidade e a qualidade da água para todos os usos. Essa reunião que realizamos hoje, onde fomos apresentados ao trabalho de elaboração tanto do Plano de Bacia quanto do Plano Estadual, é muito importante para aumentarmos essa mobilização. E o planejamento é uma ferramenta essencial, que vai nos ajudar a definir as ações estratégicas que precisam ser colocadas em prática tendo em vista uma gestão mais eficiente dos recursos hídricos disponíveis em nossa região”, ressaltou.*

## Planos de Bacia

Com objetivo de apresentar as ações realizadas nos seis primeiros meses do Projeto Diagnóstico e Prognóstico das Condições de Uso da Água da Bacia Hidrográfica do Rio Itabapoana, também foi realizada a primeira reunião de acompanhamento do projeto, com os membros da diretoria provisória do CCBH-Itabapoana. Na oficina, realizada antes do Ciclo de Debates, foram apresentados os resultados preliminares da qualidade de água, da pesquisa socioeconômica realizada com os moradores da bacia hidrográfica e as ações da equipe de Comunicação e Mobilização Social.

O Plano de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas é um processo de planejamento no qual é necessário conhecer a situação atual dos recursos hídricos e estudar cenários de crescimento social e econômico, além das demandas por água. Com base nessas informações, os atores irão definir ações, programas e projetos para atender ao Enquadramento, que consiste no estabelecimento de uma meta de qualidade da água a ser alcançada de acordo com os usos que se pretende fazer na bacia hidrográfica. Os próximos passos incluem levantamento de dados primários e secundários sobre os usos das águas nas bacias e a elaboração de um cenário de tendências. O projeto será concluído em janeiro de 2018.

## PERHJES

O PERHJES é um dos principais instrumentos previstos na Política Estadual de Recursos Hídricos e irá estabelecer as diretrizes e os critérios de gerenciamento da água no Espírito Santo para os próximos 20 anos. Seu principal objetivo é contribuir para que o desenvolvimento econômico, social e ambiental do Espírito Santo seja feito de maneira sustentável e equilibrada, tendo em vista a disponibilidade de água em cada uma das 14 bacias hidrográficas capixabas.

A elaboração do PERHJES teve início em janeiro e a expectativa é que o documento seja concluído em julho do ano que vem. O Plano vem sendo construído a partir de uma consistente base técnica e conta com a ampla participação dos diversos segmentos da sociedade, o que irá contribuir para a consolidação do arranjo institucional necessário para fazer com que o PERHJES se torne efetivamente um mecanismo de transformação na realidade dos recursos hídricos no Espírito Santo.

Atualmente, o PERHJES está na fase de Diagnóstico, que compreende o levantamento e a avaliação integrada da situação atual dos recursos hídricos no Estado. Esse trabalho prossegue até setembro e foi dividido em seis etapas: Levantamento de Dados; Análise de Condicionantes; Análise de Eventos Críticos; Estimativa das Disponibilidades Hídricas; Estimativa das Demandas Hídricas; Balanço Hídrico e Identificação de Conflitos de Uso de Água.

Confira a agenda de reuniões do Ciclo de Debates do PERHJES já confirmada:

29/08 – CBH São Mateus



Figura 5.15 – Lista de Presença Oficina Intermediária CBH Itabapoana

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH|ES)

Evento: Oficina Intermediária na Bacia do Itabapoana  
Data e horário: 23/08/2017 - 13h30  
Local: Secretaria Municipal de Educação - São José do Calçado

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Dr. Augusto Gomes Oliveira	Coord. GSEP - Sec. de Meio Amb.	S. J. do Calçado	89599458630	Milisi1m0a@hotmail.com
Carlos Vinícius Pires de Jesus	Assoc. F. J. de Jesus	S. J. do Calçado	221994505909	MIL22.FULP@GMAIL.COM
Diego Augusto de Oliveira	Soc. Inicialista	S. J. do Calçado	221994501158	DOLIVEIRA84@HOTMAIL.COM
Dr. José Roberto Alves	AGERH IJSN	Vitória	22199508281	joao.alves@maas.gov.br
Valdirei Vinícius Netto	CERH/ES/AMA	Vitória	3636-2510	valdirei.netto@gmail.com
Carolina Capuchini de Azevedo	CRAN/ISE/AMA	Vitória	3636-2508	mauro.chen@crania.gov.br
DANIEL SILVA PASSOS	CESAN	APIACA	996366090	DANIEL.SILVA@CESAN.COM.BR
PAULO JOSÉ FONTES	CESAN	MUNICÍPIO (CAMPO)	261999863598	paulo.jfontes@cesan.com.br
Dr. Antônio de Jesus	IME - Itapemirim	Itapemirim	981013156	antoniodejesus@ime.gov.br
José Luiz RIZZI	SANEM - MUNICÍPIO	MUNICÍPIO de Jul	27-997100150	joseluzrizzi@sanem.gov.br
Dr. Sérgio R. Souza	Soc. Inicialista	Spiralado	8899938-3613	sergio.souza@inicialista.com
Antônio Aparecido de Aguiar	Assoc. J. de Jesus	S. J. do Calçado	221994501158	antoniodejesus@inicialista.com
Marcos Roberto Mendes	Academia Calçadense S. J. do Calçado	S. J. do Calçado	221994501158	marcosroberto@academiacalcedense.com.br

Figura 5.16 – Lista de Presença Ciclo de Debates CBH Itabapoana

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH|ES)

Evento: Ciclo de debates Plano da Bacia do Itabapoana e PERH|ES  
Data e horário: 23/08/2017 - 18h  
Local: Secretaria Municipal de Educação - São José do Calçado

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Júliana Carmine Botelho	MPPON/INEL/COBRAP	Vila Velha	1231997299605	juuliana.botelho@ypas.com.br
Paulo Sérgio	MPPON/INEL/COBRAP	Aracruz	1231997299605	paolosergio@ypas.com.br
Pedro de Mianon Ramos	AGERH	Vila Velha	12313344-6200	pedro.ramos@maas.gov.br
Luana Rosameli Moreira	IJSN/AGERH	Vitória	1231994971679	luana.rosameli@maas.gov.br
Adalberto F. de Jesus	Assoc. J. de Jesus	S. J. do Calçado	221994501158	adalberto@inicialista.com
Marcos Paulo F. de Jesus	Assoc. J. de Jesus	S. J. do Calçado	221994501158	marcospaulo@inicialista.com
Dr. José Roberto Alves	Soc. Inicialista	S. J. do Calçado	221994501158	joao.alves@maas.gov.br
Valdirei Vinícius Netto	CERH/ES/AMA	Vitória	3636-2510	valdirei.netto@gmail.com
Carolina Capuchini de Azevedo	CERH/ES/AMA	Vitória	3636-2508	mauro.chen@crania.gov.br
Wendell A. S. de Jesus	PM de Açu	Açu	28998867205	wendell@pmdeacu.com.br
Robson de S. Araújo	ACADEMIA	S. J. do Calçado	221994501158	robsondejesus@academiacalcedense.com.br
José Luiz RIZZI	SANEM - MUNICÍPIO	MUNICÍPIO de Jul	27-997100150	joseluzrizzi@sanem.gov.br
Adriano Lima	Assoc. J. de Jesus	Vitória	27-3397-6200	asscom@maas.gov.br
Mary Anne A. Almeida	PM de Anápolis	Anápolis	123135532593	maryanne@pmdeanapolis.com.br
Wendell A. S. de Jesus	PM de Açu	Açu	123135532593	wendell@pmdeacu.com.br
Diego Augusto de Oliveira	Soc. Inicialista	S. J. do Calçado	221994501158	DOLIVEIRA84@HOTMAIL.COM
Dr. José Roberto Alves	Soc. Inicialista	S. J. do Calçado	221994501158	joao.alves@maas.gov.br
Carolina Capuchini de Azevedo	CERH/ES/AMA	Vitória	3636-2508	mauro.chen@crania.gov.br
Wendell A. S. de Jesus	PM de Açu	Açu	28998867205	wendell@pmdeacu.com.br
Robson de S. Araújo	ACADEMIA	S. J. do Calçado	221994501158	robsondejesus@academiacalcedense.com.br
José Luiz RIZZI	SANEM - MUNICÍPIO	MUNICÍPIO de Jul	27-997100150	joseluzrizzi@sanem.gov.br
Adriano Lima	Assoc. J. de Jesus	Vitória	27-3397-6200	asscom@maas.gov.br

#### 4.3.4 Registro fotográfico

Foto 5.7 – Participantes da Oficina Intermediária CBH Itabapoana



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 5.8 – Ciclo de Debates CBH Itabapoana



Fonte: Acervo da equipe técnica

### 4.3.5 Clipping de notícias

Figura 5.17 – Notícia Diário Oficial do Espírito Santo



Disponível em: <http://ioes.dio.es.gov.br/portal/visualizacoes/pdf/#/p:3/e:3864>

Figura 5.18 – Aqui Noticias.com



Disponível em: <http://www.aquinoicias.com/espírito-santo/2017/08/conservacao-da-bacia-do-itabapoana-e-tema-de-debate-em-sao-jose-do-calcado/2404015>

Figura 5.19 – Notícia Jornal Folha do Caparaó

grupo | FOLHA DO CAPARAÓ

AQUINOTÍCIAS.COM • 23 DE AGOSTO DE 2017, QUARTA-FEIRA

CIDADES.5

## Conservação da Bacia do Itabapoana será discutida hoje, em Calçado

REDAÇÃO DE SÃO JOSÉ DO CALÇADO

O Ciclo de Debates do Plano de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas e do Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH/ES) chega, hoje, à Bacia do Rio Itabapoana. Usuários de água e representantes da sociedade organizada e do poder público dos nove municípios que compõem a porção capixaba da bacia hidrográfica se reúnem, a partir das 18h, no auditório



SEIS MUNICÍPIOS do Caparaó fazem parte do Comitê Capixaba

**COMUNIDADE PODERÁ CONTRIBUIR COM O PLANO DE CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA**

da Secretaria de Educação de São José do Calçado. O encontro tem o objetivo de estimular o envolvimento e a mobilização da sociedade no processo de construção dos Planos de Bacia do Estado.

O Itabapoana é um rio de domínio da União e sua bacia abrange os estados de Minas Gerais, Rio de Janeiro e Espírito Santo. Ele tem cerca de 212 quilômetros de extensão e em sua maior parte serve de divisa entre Espíri-

to Santo e Rio de Janeiro. Sua foz fica entre Presidente Kennedy (ES) e São Francisco de Itabapoana (RJ). O Comitê Capixaba da Bacia Hidrográfica do Rio Itabapoana foi criado em junho deste ano, e reúne os municípios de Dores do Rio Preto, Divino de São Lourenço, Guaçuá, São José do Calçado, Bom Jesus do Norte, Apiacá, Mimoso do Sul, Muqui e Presidente Kennedy.

Durante a reunião, será feita uma apresentação

técnica sobre o atual estágio dos planos e detalhado o cronograma das

atividades dos próximos meses. O evento contará ainda com a realização de uma mesa-redonda, onde os participantes poderão debater os principais de-

safos relacionados à qualidade e à quantidade de água e também oferecer subsídios para a estruturação dos planejamentos estratégicos.

### PERH/ES

O PERH/ES é um dos principais instrumentos na Política Estadual de Recursos Hídricos e firmará diretrizes e os critérios de gerenciamento da água no Espírito Santo para os próximos 20 anos. O objetivo é que o desenvolvimento econômico, social e ambiental do Espírito Santo seja feito de maneira sustentável e equilibrada, tendo em vista a disponibilidade de água em cada uma das 14 bacias hidrográficas capixabas. O PERH/ES deve ser concluído em julho do ano que vem.

## PREFEITURA DE BOM JESUS LIMPA CANAL DO BAIRRO GRANDE VITÓRIA

REDAÇÃO DE BOM JESUS DO NORTE

A prefeitura de Bom Jesus do Norte está realizando o serviço de limpeza no canal que corta o bairro Grande Vitória. O objetivo é facilitar o escoamento das águas para o Rio Itabapoana.

O canal, que tem cerca de 200 metros de extensão, recebe água das encostas e no Itabapoana. Sem manutenção, a vegetação foi crescendo e obstruindo a passagem, o que



LIMPEZA do canal deve durar toda a semana

poderia causar alagamentos em caso de chuva forte, colocando pelo menos

100 famílias. Os serviços tem previsão de durar uma semana.

**Bristol Hotels**  
Opções inteligentes e econômicas para sua viagem no Espírito Santo.

Com a Bristol Hotels suas viagens no Espírito Santo ficam muito mais práticas e produtivas. Café da Manhã, estacionamento e internet wi-fi são cortesia. Faça já sua reserva!

Vitória: Praia do Camito, Praia de Camburi e Rieta da Posilha • Guarapari: Praia da Areia Preta • Cachoeira de Itagemim: Gilberto Machado • Domingos Martins: Pedra Azul • Vila Velha: Praia de Itaparica

Presente também nos melhores bairros de Goiânia, Belo Horizonte, Itabira, Lagoa Santa, Manaus, Recife, Rio de Janeiro e São Luís.

Outros destinos ALLIA: Araxá | MG • Brasília | DF • Campos do Jordão | SP • Itabela | SP • Ribeirão Preto | SP • São José do Rio Preto | SP • Sorocaba | SP • São Paulo | SP

reservas@alliahotels.com.br  
bristolhotels.com.br • 0800 283 9988 | (27) 3350 9988

Publicado em: 23 de agosto de 2017

#### 4.4 OFICINA INTERMEDIÁRIA E CICLO DE DEBATES CBH ITAÚNAS

No CBH Itaúnas a Oficina Intermediária e o Ciclo de Debates foram realizados na cidade de Pedro Canário (Figuras 5.19 e 5.20).

**Figura 5.19 – Convite Oficina Intermediária CBH Itaúnas**

Prezados membros do CBH Itaúnas,

Convidamos todos a participarem da **Oficina de Acompanhamento do Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições do uso da água da bacia do Rio Itaúnas** para o Plano de Recursos Hídricos.

**Data:** 05 de setembro – 14h às 17h  
**Local:** Loja Maçônica Defensores da Lei – Pedro Canário

Rua São Marcos, s/n, ao lado do Clube do Banestes - Bairro Boa Vista

**Participem!**  
**Planos de Bacias: um projeto de todos e para todos!**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

Figura 5.20 – Convite Ciclo de Debates CBH Itaúnas

**CONVITE**  
**Ciclo de Debates**

**Plano Estadual de Recursos Hídricos PERH | ES**

**Plano de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Itaúnas**

A Agência Estadual de Recursos Hídricos (AGERH) e o CBH-Itaúnas querem ouvir o que você pensa sobre o presente e o futuro da água no Espírito Santo. Por isso, convidamos os usuários de água, a sociedade organizada e representantes do poder público da Bacia do Rio Itaúnas para participar do Ciclo de Debates do Plano Estadual de Recursos Hídricos PERH/ES e do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Itaúnas.

A sua contribuição é muito importante para que o PERH/ES e o Plano da Bacia sejam construídos de maneira democrática e participativa, garantindo a disponibilidade de água – em quantidade e qualidade – para os diferentes usos da sociedade.

**05 de setembro**  
**às 18h**

**Loja Maçônica Defensores da Lei Pedro Canário-ES**  
Rua São Marcos, S/N, Bairro Boa Vista (ao lado do clube do Banestes)

**PROGRAMAÇÃO**

18h - Credenciamento  
18h30 - Abertura  
18h45 - Apresentação sobre o Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Itaúnas  
19h10 - Apresentação sobre o Plano Estadual de Recursos Hídricos  
19h35 - Mesa-Redonda e debates  
20h30 - Encerramento

Logos at the bottom: CBH-Itaúnas, AGERH, IJSN, FAPES, and the Government of Espírito Santo.

Fonte: Elaborada pela equipe de Comunicação e Mobilização Social do PERH/ES

#### 4.4.1 Programação

13h30 - Recepção e Credenciamento.

14h - Abertura com o Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica, representante da AGERH e apresentação dos presentes.

14h20 - Apresentação das ações realizadas até o momento e cronograma das atividades previstas até o fim do Projeto.

15h – Contexto e Resultados Preliminares da pesquisa socioeconômica.

15h30 – Contexto e Resultados Preliminares das campanhas de análise de qualidade de água.

16h - Contexto das ações de Comunicação e Mobilização Social.

16h20 – Informes e Encaminhamentos.

16h30 – Avaliação e Encerramento da Oficina

#### 4.4.2 Release

*Ciclo de Debates sobre recursos hídricos chega à Bacia do Rio Itaúnas.*

*Os principais desafios relacionados à qualidade e à quantidade de água na Bacia do Rio Itaúnas estarão em discussão nesta terça-feira (05/09), durante o Ciclo de Debates do Plano de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas e do Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH|ES). O evento será realizado a partir das 18 horas, na Loja Maçônica Defensores da Lei, no bairro Boa Vista, ao lado do Clube do Banestes. O encontro tem o objetivo de estimular o envolvimento e a mobilização da sociedade no processo de construção dos Planos.*

*Estão sendo esperados para a reunião usuários de água e representantes da sociedade organizada e do poder público dos oito municípios do Extremo Norte capixaba que compõem a bacia hidrográfica. A bacia tem mais de 90% da sua área de abrangência no Espírito Santo, apesar de ter afluentes no Nordeste de Minas Gerais e no Extremo Sul da Bahia (Mucuri). O rio tem a sua nascente próxima ao distrito de Itabaiana, na Bahia, e a sua foz está localizada em Conceição da Barra.*

*O Ciclo de Debates é fruto de uma parceria entre a Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh), o Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes) e os Comitês de Bacias Hidrográficas (CBHs). Durante a reunião, será feita uma apresentação técnica sobre o atual estágio dos Planos e detalhado o cronograma das atividades para os próximos meses. O evento contará ainda com a realização de uma mesa-redonda, onde os participantes terão a oportunidade de contribuir para a estruturação dos planejamentos estratégicos.*

*Planos de Bacia:*

*O Governo do Estado iniciou, no primeiro semestre, a elaboração do Plano de Recursos Hídricos das Bacias dos rios São Mateus, Itaúnas, Novo, Itapemirim e Itabapoana. Trata-se de um processo de planejamento no qual é necessário conhecer a situação atual dos recursos hídricos e estudar cenários de crescimento social e econômico, além das demandas por água.*

*Com base nessas informações, os atores irão definir ações, programas e projetos para atender ao Enquadramento, que consiste no estabelecimento de uma meta de qualidade da água a ser alcançada de acordo com os usos que se pretende fazer na bacia hidrográfica.*

Os próximos passos incluem levantamento de dados primários e secundários sobre os usos das águas nas bacias e a elaboração de um cenário de tendências. O projeto será concluído em janeiro de 2018.

#### PERH|ES:

O PERH|ES é um dos principais instrumentos previstos na Política Estadual de Recursos Hídricos e irá estabelecer as diretrizes e os critérios de gerenciamento da água no Espírito Santo para os próximos 20 anos. Seu principal objetivo é contribuir para que o desenvolvimento econômico, social e ambiental do Espírito Santo seja feito de maneira sustentável e equilibrada, tendo em vista a disponibilidade de água em cada uma das 14 bacias hidrográficas capixabas.

A elaboração do PERH|ES teve início em janeiro e a expectativa é que o documento seja concluído em julho do ano que vem. O Plano vem sendo construído a partir de uma consistente base técnica e conta com a ampla participação dos diversos segmentos da sociedade, o que irá contribuir para a consolidação do arranjo institucional necessário para fazer com que o PERH|ES se torne efetivamente um mecanismo de transformação na realidade dos recursos hídricos no Espírito Santo.

Atualmente, o PERH|ES está na fase de Diagnóstico, que compreende o levantamento e a avaliação integrada da situação atual dos recursos hídricos no Estado. Esse trabalho prossegue até o início de setembro e foi dividido em seis etapas: Levantamento de Dados; Análise de Condicionantes; Análise de Eventos Críticos; Estimativa das Disponibilidades Hídricas; Estimativa das Demandas Hídricas; Balanço Hídrico e Identificação de Conflitos de Uso de Água.

4.4.3 Listas de presença

Figura 5.21 – Lista de Presença Oficina Intermediária CBH Itaúnas

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH|ES)

Evento: Oficina Intermediária na Bacia do Itaúnas  
Data e horário: 05/09/2017 - 14h  
Local: Loja Maçônica Defensores da Lei - Pedro Canário - ES

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Camila Rodrigues Casarino	AGERH IJSN	Vitória - ES	99981 6164	DANILAVINO@AGOTMML.COM
Daniel G. James	COMAFEL/MDP	ULTRIZ	999999230	
ISAAC ROCHA	P.R.	PINHEIROS	99449 2437	
ELIAS VIEIRA	ANUACAO	Vitória	99988 6173	edilson_b_vieira@hotmail.com
FELIPE DUTRA BRANDÃO	AGERH	VITÓRIA	3343-6209	FELIPE.BRANDAO@AGERH.ES.GOV.BR
MAYRES ALVINS CORRÊA	ASSISRES / PR	PINHEIROS	99988 2990	MAYRES@ASSISRES.ES.GOV.BR
Tomás de Almeida Jr	Prefeitura	Monto Belo	998014234	tantumbly@hotmail.com
ERIVALDO S. OLIVEIRA	PREFEITURA	Monto Belo	999335222	gerenciamento2@gmail.com
Simone Oliveira	PREFEITURA MUNICIPAL	PINHEIROS	99927 5783	semmpia@hotmail.com
Ronaldo Albuquerque do Santos	Associação Comunitária	Pinheiro	99627 4622	ronaldalbuquerque10@gmail.com
*Renúcia de Penha Costa	Associação Comunitária	Pinheiro	998805525	renuciapenha@gmail.com
Guanda Maria Santos	Associação Comunitária	Pinheiro	99235043	guanda_maria_santos@hotmail.com
PLACAS DO RIO DO PUNHO	AGERH IJSN	VITÓRIA	99850 226	placasdo rio do punho@gmail.com
Adriana Botelho	AGERH IJSN	VITÓRIA	99425067	adriana.botelho@gmail.com
Famile Nitta	Placas do Rio	Pedra Canário	99848 7517	famile.nitta@gmail.com
Kleilson Matos Vasquez	Sul Litorâneo Unais	Pedra Canário	99948-0925	kleilsonmatos@gmail.com
MARCIA LOPES MARI	SAPI	ITAÚNAS	99519042	marcialopesmari@gmail.com
ANGELA NOMA	SAPI	"	99819-5692	angelanoma@hotmail.com
Marcos Marcelo de Paula	Produção Rural	P. Canário	99988-4150	
Associação de Produtores Rurais	S.A.P. de Itapemirim	PINHEIROS	99986003	assoprodutoresrurais@gmail.com
Margarita Blumstein	AGERH IJSN	VITÓRIA	99927 3209	margaritablumstein@ijsn.es.gov.br

Figura 5.21.1 – Lista de Presença Oficina Intermediária CBH Itaúnas

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH|ES)

Evento: Oficina Intermediária na Bacia do Itaúnas  
Data e horário: 05/09/2017 - 14h  
Local: Loja Maçônica Defensores da Lei - Pedro Canário - ES

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
RENATO ARAÚJO	PLACAS DO PUNHO	PEDRA CANÁRIO	99969-1971	renato.araujo@placasdo punho.com.br
Jefferson de Albuquerque	SAPI	ITAÚNAS	998582629	jeffersonab@hotmial.com
Equipe ARAÚJO	SAPI	ITAÚNAS	99992 3777	equipe.araujo@gmail.com
Almeida, Alvaro	APACE ASS. PROD. RURAIS	Pedra Canário	996050438	
Flora Pereira	PMAPE	Pedra Canário	99925607	FLORAPEREA@SMALL.COM
Associação de Produtores Rurais	Flora	"	(83)999759218	assoprodutoresrurais@hotmail.com
Gilberto César de	Secretaria Agricultura	Pedra Canário	999885066	gilberto.cesar@es.gov.br
Quilvoa A. Barros da Rosa	LEMA - Parque Est. Itaúnas	Pedra Canário	37625196	quilvoa@lema.org.br
Associação de Produtores Rurais	ASSISRES	Pinheiro	99950783	ass.res@ychoo.com.br
Associação de Produtores Rurais	SEC. AGRIC. RURAIS	P. Canário	99766-8985	assoprodutoresrurais@gmail.com
Associação de Produtores Rurais	Rotary / Rotary Social	P. Canário	99950 8243	alvaro@rotary.com.br
Associação de Produtores Rurais	S.A.P. de Itapemirim	P. Canário	99944 3709	assoprodutoresrurais@hotmail.com
Vagner dos Santos	Círculo Cultural do P. Canário	P. Canário	998696708	vagnerdos santos@hotmail.com

Figura 5.21.2 – Lista de Presença Oficina Intermediária CBH Itaúnas

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH|ES)

Evento: Oficina Intermediária na Bacia do Itaúnas  
Data e horário: 05/09/2017 - 14h  
Local: Loja Maçônica Defensores da Lei - Pedro Canário - ES

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Neuma B. A. Pereira	Agência Estadual de Recursos Hídricos	Pedra Bonita	999278311	neumalac@h2onival.com
THAÍRA CARVALHO NOGUEIRA	Filipe Lopes - Pedra Bonita	Pedra Bonita	999303275	thaira.nogueira@inscape.org.br

Figura 5.22 – Lista de Presença Ciclo de Debates CBH Itaúnas

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH|ES)

Evento: Ciclo de debates Plano da Bacia do Itaúnas e PERH/ES  
Data e horário: 05/09/2017 - 18h  
Local: Loja Maçônica Defensores da Lei - Pedro Canário - ES

PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS DO ESPÍRITO SANTO PERH|ES

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Daniel R. Ravino	AGERH/IJSN	Vitória - ES	99981.6164	D.LAVINO@GMAIL.COM
Luiz Roberto Cavali	AGERH/IJSN	Cavali - RJ	997411890	BRUNO.VIANEPI@gmail.com
Jaime Moura	COBRAP/NILAS	Itaúnas	999680220	itau.carvalho@gmail.com
João Antonio Cardoso	Paraná - RJ	Pedra Bonita	998486093	jose.antonio@h2onival.com
Márcia Gomes Gonçalves	Ade - RJ	Vitória	98341-2993	marcia.goncalves@h2onival.com
Alex Oliveira	Banco Brasil	Pedra Bonita	99988.8441	alexoz@bb.com.br
João T. Araújo	REFURVA	Pedra Bonita	99988.3911	joaot.araujo@h2onival.com
Daniel Simões	COBRAP/NILAS	Vitória	999799230	daniel@h2onival.com
Maria Alice de Jesus Pereira	Sociedade Civil	Pedra Bonita	999995012	mariaalice@h2onival.com
Felipe Dutra Brito	AGERH	Vitória	3347.6209	FELIPE.BRITADO@AGERH.ES.GOV.BR
Rafael Almeida de Oliveira	Sociedade Civil	Pedra Bonita	99984.1239	rafael.almeida@h2onival.com
Roberto Oliveira	Par. de Pedra Bonita	Pedra Bonita	99923.5783	semmpino@hotmail.com
MOTRIS ALVINO POINTE	AR/PAJ/P-R		99988.1490	
Filipe Carlos Moura	Itaúnas	Pedra Bonita	99990325	Filipe.nogueira@inscape.org.br
Valécio Nery Rodrigues de	P.R. Montanha	MONTANHA	998805525	AGRICULTURA@MONTANHA.ES.GOV.BR
Uera Lucia Brille Sena	Retiro P.E. Pedra Bonita	Pedra Bonita	999805243	uluciasena2005@hotmail.com
Marcos Cavali	PRODOTOP	P. CANÁRIO	994218101	marcoscavali@h2onival.com
JEFFERSON DE AQUINO	SAP/	(CANÁRIO)	998582628	jefferson@h2onival.com
ANGELA NORA	SAP/	ITAÚNAS	99817-5662	angela.nora@h2onival.com
MARCIA URSULINI	SAP/	ITAÚNAS	999170472	marciaursulini@h2onival.com
ENIO ARDOLINI	SAP/	ITAÚNAS	99978.9777	enio.ardolini@gmail.com

Figura 5.22.1 – Lista de Presença Ciclo de Debates CBH Itaúnas

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba) e Plano Estadual de Recursos Hídricos (PERH|ES)

Evento: Ciclo de debates Plano da Bacia do Itaúnas e PERH/ES  
Data e horário: 05/09/2017 - 18h  
Local: Loja Maçônica Defensores da Lei - Pedro Canário - ES

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Saulo Favaro	Assisias	P. Canários	27 99944672	saulo.favaro@gmail.com
Kleber Magalhães Perade	Sind. Auditores Locais	P. Canário	99948-0975	klebermdeze@fma1.com
Alvaro Siqueira Duarte	Sind. do P. Canário	P. Canário	996056680	SRPCANARIO@FAES.DRG.BR
Carla Andreia Placast	Assoc. Açucal	P. Canário	27 999 88 1209	CACUAREJA@HOTMAIL.COM
*Renzo Nobres de Azevedo	Placas do Brasil	P. Canário	27 99959 1971	RENZO.AZEVEDO@PLACASDOBRASIL.COM.BR

4.4.4 Registro fotográfico

Foto 5.9 – Oficina Intermediária CBH Itaúnas



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 5.10 – Participantes Oficina Intermediária CBH Itaúnas



Fonte: Acervo da equipe técnica

Foto 5.11 – Ciclo de Debates CBH Itaúnas



Fonte: Acervo da equipe técnica

#### 4.4.5 Agradecimento

Foi desenvolvido um único material reunindo o agradecimento a todos os participantes de todas as oficinas, conforme Figura 5.23 abaixo.

**Figura 5.23 – Agradecimento Oficinas Intermediárias CBHs Itabapoana, Itaúnas, São Mateus e Rio Novo**



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

## 5 OFICINAS FINAIS

As oficinas finais foram realizadas no mês de dezembro nas bacias hidrográficas dos rios Itaúnas, São Mateus, Itabapoana e Novo. Neste momento, foi apresentado o resultado do diagnóstico das condições de uso da água em cada uma das bacias hidrográficas e suas sub-bacias. Ainda, foi possível colher contribuições dos participantes, que validaram o trabalho desenvolvido pela equipe técnica ao longo do ano.

A programação trabalhada nas oficinas foi comum a todos os CBHs e consta abaixo:

### 5.1 PROGRAMAÇÃO OFICINAS FINAIS

8h30 – Credenciamento

9h - Abertura com o Presidente do Comitê, fala do Representante da AGERH e apresentação dos presentes.

9h15 – 09h55 Dinâmica Social e Econômica – A bacia/território que temos.

09h55-10h35 – Uso e Ocupação do Solo

10h35-11h15 – Eventos hidrológicos críticos – Nossas inundações e estiagens.

11h15 - Qualidade da Água: Começando a pensar no Enquadramento.

12h – Almoço.

13h – Disponibilidades Hídricas – A água nossa de cada dia.

13h40 – Demandas e Usos da Água – Em que usamos a nossa água?

14h20 – Balanço Hídrico – Estamos equilibrados?

14h50 – Atividade em grupo

15h40 – Encaminhamentos – Próximas etapas.

### 5.2 OFICINA FINAL CBH ITAÚNAS

No CBH Itaúnas a Oficina Final foi realizada no Parque Estadual de Itaúnas e contou com ampla participação da sociedade (Figura 6.1).

Figura 6.1 – Convite Oficina Final CBH Itaúnas

Prezados,

Convidamos todos a participarem da **Oficina Final do diagnóstico e prognóstico das condições do uso da água da bacia do rio Itaúnas** para o Enquadramento e Plano de Recursos Hídricos.

A participação de todos é fundamental no sentido de contribuir e validar o trabalho desenvolvido.

**Data: 06 de dezembro às 9h**  
**Local: Parque Estadual de Itaúnas**

A programação encontra-se em anexo.

**Participem!**  
**Planos de Bacias: um projeto de todos e para todos!**

FAPES IJSN AGERH GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fonte: Elaborada pela equipe técnica

### 5.2.1 Release

*Diagnóstico será apresentado à bacia do rio Itaúnas*

*Usuários de água, representantes da sociedade organizada e do poder público da Bacia Hidrográfica do rio Itaúnas têm um encontro marcado na próxima quarta-feira (06/12), quando será realizada a Oficina final do Diagnóstico das condições de uso da água da referida bacia. A reunião acontecerá no Parque Estadual de Itaúnas, a partir das 9h.*

*O encontro é fruto de uma parceria entre a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Seama), a Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh), o Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes) e o Comitê da Bacia Hidrográfica do rio Itaúnas.*

*O objetivo é apresentar o resultado do trabalho desenvolvido no que tange a qualidade e a quantidade de água da bacia hidrográfica. Além disso, a comunidade poderá contribuir com sugestões para prosseguimento dos trabalhos indicando, por exemplo, ações e intervenções necessárias para a melhoria dos recursos hídricos e ajudar a construir cenários futuros para a sua utilização.*

## *Planos de Bacias*

*O trabalho começou a ser elaborado em fevereiro deste ano e será concluído no início de 2018. Ele representa a primeira etapa de desenvolvimento do Enquadramento e Planos de Recursos Hídricos dos rios Itabapoana, Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus. Trata-se de um processo de planejamento no qual é necessário conhecer a realidade atual dos recursos hídricos da bacia e aspectos relacionados, visando definir ações para assegurar a disponibilidade de água com qualidade adequada aos usos pretendidos.*

*A presença de todos nas oficinas é fundamental, garantindo que este processo de gestão das águas seja participativo, compartilhado e descentralizado.*

*Confira as agendas e compareça!*

*06/12 – CBH Itaúnas*

*09h – Parque Estadual de Itaúnas – Vila de Itaúnas – Conceição da Barra*

*07/12 – CBH São Mateus*

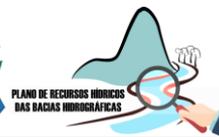
*08h30min – Associação Empresarial do Litoral Norte do ES Assenor – São Mateus*

*13/12 – CBH Itabapoana*

*08h30min – Auditório da Câmara Municipal – Mimoso do Sul*

*20/12 – CBH Rio Novo*

*08h30min – Centro de Referência da Assistência Social – CRAS – Iconha*



5.2.2 Listas de presença

Figura 6.2 – Lista de Presença Oficina Final CBH Itaúnas

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina Final - CBH Itaúnas  
Data e horário: 06 de dezembro de 2017 às 9h  
Local: Parque Estadual de Itaúnas



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Isomara Araújo Siqueira	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 99635770	isomara@ijsn.gov.br
Rafael Antônio de Souza	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 99819-5104	rafael@ijsn.gov.br
Paulo Mourão	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 992652206	paolomourao@gmail.com
Filipe Dutra Brandão	AGERH	VITÓRIA	99284-5210	FELIPE.BRANDAO@AGERH.ES.GOV.BR
Adriana Cavagnoli Mayer	AGERH/IJSN	VITÓRIA	(27) 99798-1679	adriana@ijsn.gov.br
Maurício Roberto de Melo	AGERH/IJSN	Vitória	27 99453-6811	melo@ijsn.gov.br
Roberto Damasceno Castro	SAPI	ITAUNAS/C. BARRA	(27) 99886-1214	r.damasceno@hotmail.com
E. O. Mourão	POUSADA PARQUE	ITAUNAS	99486495	mourao@itaunas.gov.br
ANGELA TOMA	SAPI	ITAUNAS	2799819-5652	ange.toma@hotmail.com
Francisco N. dos Reis Jr	P. M. MONTANHA	MONTANHA	(27) 99889-5123	francisco@montanha.gov.br
Carolina Brito de	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 99947500	carolina@ijsn.gov.br
Regina Maria de Souza	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 997378440	regina@ijsn.gov.br
Regina de Souza	FETAES	Vitória	2799933217	regina@fetaes.gov.br
Marcelo P. de Souza	ASPT	Itaúnas	99560-2717	
Alfonso P. de Souza	Residência	Itaúnas	(27) 998833576	alfonso@itaunas.gov.br
Adriana Mourão	IDAF	Itaúnas	2799701266	adriana@idaf.es.gov.br
Flávia de Souza	Sistema de M.A	Pedra Bonita	671896305198	flavia@itaunas.gov.br
Lucas P. de Souza	Comissão Ambiental	Itaúnas	(27) 99727741	lucas@itaunas.gov.br
Davi de Souza	IBAMA	Vitória	99279685	davi@itaunas.gov.br
Juliana P. de Souza	G-2/MDA	Vitória	2799849648	juliana@itaunas.gov.br
Quilina A. de Souza	EMA PEI	Camaçari	99725730	quilina@ema.gov.br

Figura 6.2 – Lista de Presença Oficina Final CBH Itaúnas

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina Final - CBH Itaúnas  
Data e horário: 06 de dezembro de 2017 às 9h  
Local: Parque Estadual de Itaúnas



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Yago Silvestre de Deus	EMA/PEI	C. da Barra	(27) 9946-994	yago-deus@ema.gov.br
Luiz Carlos de Deus	Pref. de Pinheiros	Pinheiros	(27) 99927-5383	luizcarlos@pinheiros.gov.br
João de Deus	UFES	Pinheiros	(27) 3765-1527	joao@ufes.gov.br
Monica de Deus	AGERH	Vitória	(27) 3373-6207	monica@ijsn.gov.br
Rafael de Deus	IJSN/AGERH	Vitória	(27) 9988-2351	rafael@ijsn.gov.br
Rafael de Deus	IJSN/AGERH	Vitória	(27) 9974-1100	rafael@ijsn.gov.br
Francisco Rodrigues Ribeiro	IDAF/Pinheiros	Pinheiros	(27) 99813075	francisco@idaf.gov.br
Kleiton M. Rezende	CBH-Itaúnas	Pedra Bonita	(27) 99948-0925	kleiton@itaunas.gov.br
MARCELA COELHO	SAPI	ITAUNAS	995190432	marcela@itaunas.gov.br
Ronaldinho de Deus	Associação Comunitária	P. Lameirão	99627-4622	ronaldinho@itaunas.gov.br
Alamir Oliveira Silva	P. Lameirão	Pinheiros	27 999333367	alamir@itaunas.gov.br
Valmir de Deus	Surgimento	C. Barra	27 998118907	valmir@itaunas.gov.br
Suelton de Deus	Piscinas do Brasil	Pinheiros	(27) 99927-3558	suelton@itaunas.gov.br
Edson de Deus	Mezquita/SAPI	ITAUNAS	(51) 99169911	edson@itaunas.gov.br
ELSON SOARES PEIXOTO	STRE/MONTANHA	MONTANHA	2799574-7917	elson@montanha.gov.br
Edson de Deus	STRE/MONTANHA	MONTANHA	(27) 9987-0100	edson@montanha.gov.br
Marcelo de Deus	UFES	UFES	27 9981-2018	marcelo@ufes.gov.br
Marcelo de Deus	UFES	P. Barra	99520276	marcelo@ufes.gov.br
Carlos de Deus	UFES	Pedra Bonita	00841-9408	carlos@ufes.gov.br
Marcelo de Deus	UFES	São Mateus	998445061	marcelo@ufes.gov.br
Edson de Deus	UFES	São Mateus	99771-0172	edson@ufes.gov.br

### 5.2.3 Registro fotográfico

Foto 6.1 – Participantes da Oficina Final CBH Itaúnas



Fonte: Acervo da equipe técnica

### 5.3 OFICINA FINAL CBH SÃO MATEUS

No CBH São Mateus a Oficina Final foi realizada na Associação Empresarial do Litoral Norte do Espírito Santo - Assenor (Figura 6.3).

Figura 6.3 – Convite Oficina Final CBH São Mateus



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

### 5.3.1 Release

*Diagnóstico da Bacia do Rio São Mateus será apresentado à sociedade*

*Nesta quinta-feira (07/12), usuários de água, representantes da sociedade organizada e do poder público dos onze municípios que compõem a porção capixaba da bacia hidrográfica do rio São Mateus se reúnem, a partir das 8h30min, na Associação Empresarial do Litoral Norte do ES (Assenor). O encontro tem o objetivo de discutir o diagnóstico das condições de uso da água na bacia hidrográfica.*

*Durante a oficina os membros dos Comitês de Bacias Hidrográficas - CBHs e os demais participantes terão acesso aos dados referentes às disponibilidades e demandas hídricas, à qualidade da água, ao uso e ocupação do solo, eventos hidrológicos críticos, dinâmica socioeconômica, entre outros. A oficina se configurará em um momento participativo, buscando a validação do trabalho junto aos atores locais.*

*O encontro é fruto de uma parceria entre a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Seama), a Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh), o Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes) e o CBH São Mateus.*

#### *Planos de Bacias*

*O trabalho começou a ser elaborado em fevereiro deste ano e será concluído no início de 2018. Ele representa a primeira etapa de desenvolvimento do Enquadramento e Planos de Recursos Hídricos dos rios Itabapoana, Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus. Trata-se de um processo de planejamento no qual é necessário conhecer a realidade atual dos recursos hídricos da bacia e aspectos relacionados, visando definir ações para assegurar a disponibilidade de água com qualidade adequada aos usos pretendidos.*

*A presença de todos nas oficinas é fundamental, garantindo que este processo de gestão das águas seja participativo, compartilhado e descentralizado.*

*Confira as agendas e compareça!*

*07/12 – CBH São Mateus - 08h30min – Associação Empresarial do Litoral Norte do ES Assenor – São Mateus*

*13/12 – CBH Itabapoana - 08h30min – Auditório da Câmara Municipal – Mimoso do Sul*

20/12 – CBH Rio Novo - 08h30min– Centro de Referência da Assistência Social – CRAS – Iconha

5.3.2 Listas de presença

Figura 6.4 – Lista de Presença Oficina Final CBH São Mateus

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina Final - CBH São Mateus  
Data e horário: 07 de dezembro de 2017 às 8h30  
Local: Associação Empresarial do Litoral Norte de ES - ASSENDOR (São Mateus)



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
DANIEL LUIZ BIANCA PORTAS	ASSOC AGRICULTURA ESPORTE N V	N V	999 09-6857	DANIELUIZBIANCA@VIVAVIVA.COM
Isadora Gregório Puppim	AGERH/IJSN	Vitória	99623-6330	isomarpuppim@hotmail.com
Carolina Gabriel Brunna	AGERH/IJSN	Vitória	98899-5504	carolina.gabriel@ig.com.br
ALOISIO JOSE B. CETTA	CEULES	São Mateus	99845-0179	ajobcetta@gmail.com
Monica Botelho	AGERH/IJSN	Vitória	(21)999875067	monicabotelho@gmail.com
Rayana Passagelli Moura	AGERH/IJSN	Vitória	(21)99994-1679	rayana.lacagnoli@gmail.com
Regina de Almeida	FETAEL/ITAPEMIRIM	Vitória	(21)999332147	regina.almeida@ig.com.br
EDUARDO ROSSINI LINS	SEC. AGRICULTURA	SÃO MATEUS	(21)99585-0051	eduardo.lins@es.gov.br
Bruno Petrelli Tanti	AGERH/IJSN	Vitória	(21)99214890	bruno.petrelli@gmail.com
TALIS R B ROSIÇA	AGERH/IJSN	Vitória	(21)99860028	talisonrosica@gmail.com
Leandro José Mauro Louze	CEARJ	São Mateus	(21)998226633	leandrolo@ig.com.br
Renata de Melo Mendes	AGERH/IJSN	Vitória	(21)99338840	renata.mendes@ig.com.br
Murilo F. Lima Spate	AGERH/IJSN	Vitória	21-99953-6111	murilo.spate@ig.com.br
Luciano R. Lima	SEMA	São Mateus	28-93862-9924	luciano.r.lima@ig.com.br
ANTONIO DE PIRES MOTA	AGR. AGRICULTURAL	U U	99948-677	
Denedita Costa Mendes	STR São Mateus	São Mateus	99754-5172	STR_São_Mateus@ig.com.br
SILVIO DE MATOS	COOP	N. VENEZIA	71 09871-2948	SILVIO.MATOS@COOPUNIM.BR
Edna Muriel Silva Andrade	AGERH	VITÓRIA	21-99992-7620	edna.muriel@ig.com.br
Luiziane Bragança	Coop. Desportiva SP	São Mateus	22-99279-9789	luiziane.br@ig.com.br
Felipe Dutra Brandão	AGERH	VITÓRIA	99284-5210	FELIPE.BRANDAO@AGERH.ES.GOV.BR
Vanilla Condicionamento de Água	Felipe Dutra Brandão	São Mateus	(21)99925-9975	vanillawater@ig.com.br

Figura 6.4 – Lista de Presença Oficina Final CBH São Mateus

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina Final - CBH São Mateus  
Data e horário: 07 de dezembro de 2017 às 8h30  
Local: Associação Empresarial do Litoral Norte do ES - ASSENOR (São Mateus)



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Naiana Inocencio Santos	Fundação de Amparo à Pesquisa	São Mateus - ES	(27) 992117852	naiana_ino@fapes.com
Regina Rezende Novais	AGERH / ISN	Vitoria	(27) 95508 2351	reginalc.rezende.novais@gmail.com
Renato de Almeida Maximiano	CBH-ES	SÃO MATEUS - ES	(27) 992215988	RENATO@FIRMCONSULTORIA.COM
Marcos Antonio Soares Santanna	CBH SÃO MATEUS / MESONIALES	SÃO MATEUS - ES	(27) 99815-6851	PMMARCOS1@YAHOO.COM-BR
Aurikley Correa	SEMMA / AMCB	CONC. DA BAIRRA	(27) 99988 8103	aurikleycorrea@hotmail.com
Ueli Kron Secunário	IN CAPER	SÃO MATEUS	99273582	Ueli.Kron@semma.es.gov.br
Elisavete Pereira da Silva	CBH São Mateus	São Mateus	992400108	elisavete@tema.com.br
Arilton da Silva Mendes	CBH SÃO MATEUS	SÃO MATEUS	99988-6664	ariltonmendes@bol.com.br
Egmanno Augusto Bortolotto	CELUNES	SÃO MATEUS	9918-6025	augustobortolotto@hotmail.com
CASSIO BORGES CARVALHO	ASSENOR	SÃO MATEUS	992811916	CassioBorges@assenor.com.br
KATIA M. M. EIRAS	UFES	SÃO MATEUS	99777353	KATIA.EIRAS@ufes.br
MARCOS C. TEIXEIRA	UFES	SÃO MATEUS	99820-6194	marcosteixeira@ufes.br

### 5.3.3 Registro fotográfico

Foto 6.2 – Participantes Oficina Final CBH São Mateus



Fonte: Acervo da equipe

### 5.3.4 Clipping de notícias

Figura 6.5 – Notícia Site TVTC / Tribuna do Cricaré



Disponível em: <http://tvtc.com.br/ver-noticia/5209/Diagn%3%B3stico-da-Bacia-do-Rio-Cricar%3%A9-ser%3%A1-apresentado-nesta-quinta>

Figura 6.6 – Notícia Site FAPES



Disponível em: <https://fapes.es.gov.br/Not%3%ADcia/diagnostico-da-bacia-do-rio-sao-mateus-e-apresentado-a-sociedade>

Figura 6.7 – Notícia Site AGERH



Disponível em: <https://agerh.es.gov.br/Not%C3%ADcia/diagnostico-da-bacia-do-rio-sao-mateus-e-apresentado-a-sociedade>

#### 5.4 OFICINA FINAL CBH ITABAPOANA

No CBH Itabapoana a Oficina Final foi realizada na Câmara Municipal de Mimoso do Sul (Figura 6.6).

Figura 6.6 – Convite Oficina Final CBH São Itabapoana



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

#### 5.4.1 Release

*Realidade da Bacia do rio Itabapoana será apresentada à sociedade*

*Nesta quarta-feira (13/12), usuários de água, representantes da sociedade organizada e do poder público dos nove municípios que compõem a porção capixaba se reúnem, a partir das 08h30, na Câmara Municipal de Mimoso do Sul. O encontro tem o objetivo de apresentar o resultado do diagnóstico das condições de uso da água da bacia hidrográfica.*

*O Itabapoana é um rio de domínio da União e sua bacia abrange os estados de Minas Gerais, Rio de Janeiro e Espírito Santo. Sua foz está localizada entre os municípios de Presidente Kennedy (ES) e São Francisco de Itabapoana (RJ). O Comitê Capixaba da Bacia Hidrográfica do Rio Itabapoana foi criado no dia 5 de junho de 2017 e reúne os municípios de Dolores do Rio Preto, Divino de São Lourenço, Guaçuí, São José do Calçado, Bom Jesus do Norte, Apiacá, Mimoso do Sul, Muqui e Presidente Kennedy.*

*O encontro é fruto de uma parceria entre a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Seama), a Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh), o Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes) e o Comitê de Bacia Hidrográfica do rio Itabapoana.*

*Planos de Bacias*

*O trabalho começou a ser elaborado em fevereiro deste ano e será concluído no início de 2018. Ele representa a primeira etapa de desenvolvimento do Enquadramento e Planos de Recursos Hídricos dos rios Itabapoana, Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus. Trata-se de um processo de planejamento no qual é necessário conhecer a realidade atual dos recursos hídricos da bacia e aspectos relacionados, visando definir ações para assegurar a disponibilidade de água com qualidade adequada aos usos pretendidos.*

*A presença de todos é fundamental, garantindo que este processo de gestão das águas seja participativo, compartilhado e descentralizado.*

*Confira a próxima agenda e compareça!*

*20/12 – CBH Rio Novo*

*08h30min– Centro de Referência da Assistência Social – CRAS – Iconha*

### 5.4.2 Spot para carro de som

Para o CBH Itabapoana, foi desenvolvido um spot para ser divulgado através de carros de som e rádios locais. A ferramenta foi identificada pelo CBH como eficaz para garantir a presença de uma maior quantidade de pessoas.

Venha conhecer a situação das águas da bacia do rio Itabapoana, no dia treze de dezembro a partir das oito horas e trinta minutos na Câmara Municipal de Mimoso do Sul! O Comitê Itabapoana quer ouvir o que você pensa sobre o presente e o futuro das águas de sua região. Por isso convidamos você a participar e a contribuir para que ela não acabe.

Plano de Bacias, um projeto de todos e para todos!

Curta nosso facebook Planos de Bacias e acompanhe o Projeto.

### 5.4.3 Lista de presença

Figura 6.7 – Lista de Presença Oficina Final CBH Itabapoana

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina Final - CBH Itabapoana  
Data e horário: 13/12/2017 - 8h30  
Local: Câmara Municipal - Mimoso do Sul



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Lizma Carolina Puppim	Agência IJSN	Vitória	996236390	lizmapuppim@hotmail.com
Carolina Cristiane Bezerra	Agência IJSN	Vitória	998448579	carolinacristiane90@gmail.com
Ricardo Jorge de Souza	Sekretaria de Recursos Hídricos	Mimoso do Sul	499615037	RICARDO.GOMES@z3.net
Regina Regina Novaes	IJSN/AGERH	Vitória	995082351	regina.regina.novaes@gmail.com
Carolina Binda	IJSN/AGERH	Vitória	(27)998448579	carolinda@ijsn.gov.br
Luana Savagnoli Moura	IJSN/AGERH	Vitória	(27)997911679	luana.savagnoli@gmail.com
Luana R.B. Pereira	AGERH/IJSN	Vitória	(27)99862022	luana@ijsn.gov.br
Carla Helena Pereira	ASSEMAE	Mimoso do Sul	999655230	carla.helena.pereira@gmail.com
Margarida B. Silveira	Agência IJSN/Fapes	Vitória	(27)25246209	margarida.b.silveira@gmail.com
Marcos V. Lope	Mimoso do Sul	Mimoso do Sul	998853458	marcosvlope@hotmail.com
FAZTO HELL ANAGRE	BRASABES	Colatina	27-998243431	faztohell@gmail.com
SISTEMAS DA SILVA	PREFEITURA MUNICIPAL	Mimoso do Sul	(27)99855763	sistemasda.silva@gmail.com
JOÃO LUIZ RIZZI	AGERH	Vitória	(27)997100180	joao.luis.rizzi@gmail.com
Alcides José Gonçalves	AGERH	Vitória	(27)99394393	alcides.jose.goncalves@gmail.com
De Simone Amaral	FETA-ES	Vitória	27-999332194	desimoneamaral@gmail.com
Angelo Gregório Jr	Prefeitura	Mimoso do Sul	(27)999155146	angelogregoriojr@gmail.com
Carla Dup	PMMS	Mimoso do Sul	(27)999852261	carla.dup@gmail.com
Yannick P. de Lencastre	Colégio Estadual	São José do Calçado	(27)999508998	yannick.p.de.lencastre@gmail.com
Yannick P. de Lencastre	Colégio Estadual	São José do Calçado	999813195	yannick.p.de.lencastre@gmail.com
Valentim A. Saldade	IME-Guarani	Guarani	(27)998867005	valentim.saldade@gmail.com
Wagner José Romariz	IME-Guarani	Guarani	(27)999162060	wagner.jose.romariz@gmail.com

Figura 6.7 – Lista de Presença Oficina Final CBH Itabapoana

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina Final - CBH Itabapoana  
Data e horário: 13/12/2017 - 8h30  
Local: Câmara Municipal - Mimoso do Sul



Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Valéria de Oliveira Portes	P.M. Guacuí	Guacuí	(21) 99933 0918	valeriaportes100@hotmail.com
Mary Anne R. Azevedo	P.M. Guacuí - ES	Guacuí	(28) 99925 3368	maryanne@whm.com.br
JOSE DA COSTA JETO	INCAPER / PR	Porto Alegre Kennedy	(51) 9506 8631	kennedy@incaper.es.gov.br
Jose Izidoro Rodrigues	FETAES	Celastiva	(27) 99655 2180	agencia@fetoes.org.br
Oldair José M. Lucifora	UFES/RS	MIMOSO	(21) 998814580	oldair@ufes.br
GERUSA B. ROCHA	TEMA/Mun. São Mateus	Mimoso	(21) 9903 22773	gerusa@teama.es.gov.br
WILSON VERGUEIRO	CÂMARA	MIMOSO	(28) 999040479	WVergueiro@camara.mimoso.es.gov.br
Adriana Maria	CÂMARA	MIMOSO	(28) 99951-826	Adriana@camara.mimoso.es.gov.br
Alcides Tomazini	Câmara	Mimoso	(28) 99932 4991	Alcides@camara.mimoso.es.gov.br
Priscila Gomes	INCAPER	Mimoso	28.9996355	priscila@incaper.es.gov.br
JOSE ARCHAIO MORAES	SEAG/AGAF	Vitoria	28.99935-1212	josearchaiomoraes@gmail.com

#### 5.4.4 Registro fotográfico

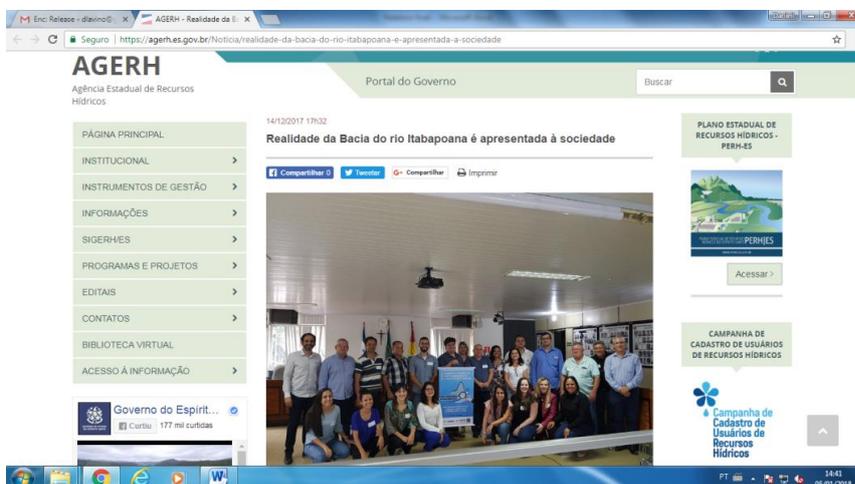
Foto 6.3 – Participantes Oficina Final CBH Itabapoana



Fonte: Acervo da equipe técnica

## 5.4.5 Clipping de notícias

Figura 6.8 – Notícia Site da AGERH



Disponível em: <https://agerh.es.gov.br/Not%3%ADcia/realidade-da-bacia-do-rio-itabapoana-e-apresentada-a-sociedade>

## 5.5 OFICINA FINAL CBH RIO NOVO

No CBH Rio Novo a Oficina Final foi realizada no Centro de Referência de Assistência Social de Iconha - CRASS (Figura 6.9).

Figura 6.9 – Convite Oficina Final CBH Rio Novo



Fonte: Elaborada pela equipe técnica

### 5.5.1 Release

#### *Diagnóstico dos recursos hídricos chega à Bacia do rio Novo*

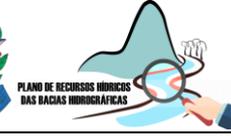
*A Apresentação da realidade dos recursos hídricos chega, nesta quarta-feira (20/12), à Bacia do Rio Novo. Usuários de água e representantes da sociedade organizada e do poder público se reúnem, a partir das 8h30, no Cras de Iconha. A reunião tem o objetivo de apresentar a qualidade e a quantidade de água da bacia hidrográfica.*

*O encontro é fruto de uma parceria entre a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Seama), a Agência Estadual de Recursos Hídricos (Agerh), o Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (Fapes) e o Comitê da Bacia Hidrográfica do rio Novo.*

#### *Planos de Bacias*

*O trabalho começou a ser elaborado em fevereiro deste ano e será concluído no início de 2018. Ele representa a primeira etapa de desenvolvimento do Enquadramento e Planos de Recursos Hídricos dos rios Itabapoana, Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus. Trata-se de um processo de planejamento no qual é necessário conhecer a realidade atual dos recursos hídricos da bacia e aspectos relacionados, visando definir ações para assegurar a disponibilidade de água com qualidade adequada aos usos pretendidos.*

*A presença de todos é fundamental, garantindo que este processo de gestão das águas seja participativo, compartilhado e descentralizado.*



### 5.5.2 Listas de presença

Figura 6.10.1 – Lista de Presença Oficina Final CBH Rio Novo

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina Final - CBH rio Novo  
Data e horário: 20/12/2017 - 8h30min  
Local: CRAS - Iconha

PLANO DE RECURSOS HÍDRICOS DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Felipe Dutra Brandão	AGERH	Vitória	(27) 99284 5240	FELIPE_BRANDAO@AGERH.ES.GOV.BR
Isabella Geyralis Poppino	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 99662-6730	isabellapoppino@hotmail.com
Luciana Evangelina Moreira	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 99991-1679	lucianaevangelina@gmail.com
Regina da Anunciação	FETAES	Vitória	(27) 9999 332111	regina_da_anuncia@igrrs.com.br
José Izidoro Rodrigues	FETAES	Vitória	(27) 99653-2180	agencia@fetaes.org.br
Gustavo Lorentini Capristo	STR V. ALTA	Vitória	27.999461149	gustavo@strvta.com.br
Juliana Giza Cech	STR V. ALTA	Vitória	(27) 999938009	julianagiza@strvta.com.br
Helcio Luiz Alves Pinheiro	SAAR - V. ALTA	Vitória	(27) 11835-1070	saar@saar.vta.es.gov.br
Fabio Palmitela Mendes	SAAR - V. ALTA	Vitória	(27) 99995-2000	fabio@saar.vta.es.gov.br
FABIO LOPEZ DALBONI	INAC/ITAÚNAS	Itaúnas	(27) 99946 1666	fabio@itaunas.org.br
Aguida S. Cavalletti	STR Itapemirim	Itapemirim	(27) 3532-2176	aguida@stritapemirim.com.br
Rafaela Santos	AGERH/IJSN	Vitória	(27) 998975007	rafaela@ijsn.org.br
Marcela dos Santos Romão	SEMMA - Itapemirim	Itapemirim	(27) 999935003	marcela@semma.org.br
Julio César Costa de Souza	SAAR - Itapemirim	Masão de Jari	(27) 999935003	julio@saar.vta.es.gov.br
Marcelo Salgueiro Galvão	IDAF	Rio Novo do Sul	(27) 3533 1304	marcelo@idaf.es.gov.br
Regina de Andrade Lima	IFES	Ilheus	(71) 99907-2259	regina@ifes.org.br
Fabio Augusto da Silva	INAC/ITAÚNAS	Itaúnas	(27) 99946 1666	fabio@itaunas.org.br
RICARDO GUBERNICK FERREIRA	INAC/ITAÚNAS	Itaúnas	(27) 99946 1666	ricardo@itaunas.org.br
Renata Salvador	PR Rio Novo do Sul	Rio Novo do Sul	(27) 99967 1274	renata@rionovodosul.es.gov.br
WESLEY DE SOUZA MENEZES	AS-COS V	Rio Novo do Sul	(27) 99917-8599	wesley@rionovodosul.es.gov.br
Am. Evandro O. Paredão	PR Rio Novo do Sul	Rio Novo do Sul	(27) 99967-0040	evandro@rionovodosul.es.gov.br

Figura 6.10.2 – Lista de Presença Oficina Final CBH Rio Novo

Projeto Diagnóstico e Prognóstico das condições de uso da água nas bacias hidrográficas dos rios Itabapoana (parte capixaba), Itapemirim, Itaúnas, Novo e São Mateus (parte capixaba)

Evento: Oficina Final - CBH rio Novo  
Data e horário: 20/12/2017 - 8h30min  
Local: CRAS - Iconha

PLANO DE RECURSOS HÍDRICOS DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS

Nome	Instituição	Cidade	Telefone	Email
Américo Péllico Fariol	IJSN/AGERH	Vitória	(27) 999141890	americofariol@gmail.com
Detacado de Defesa Civil	SEMA/ITAÚNAS	Vitória	27 998851605	detacado@sema.es.gov.br
Tatiane de R. P. Passos	AGERH/IJSN	Vitória	27-998602000	tatiapassos@gmail.com
Monique S. Silveira	AGERH/IJSN/Faperj	Vitória	(27) 99977-2300	monique@ijsn.org.br

### 5.5.3 Registro fotográfico

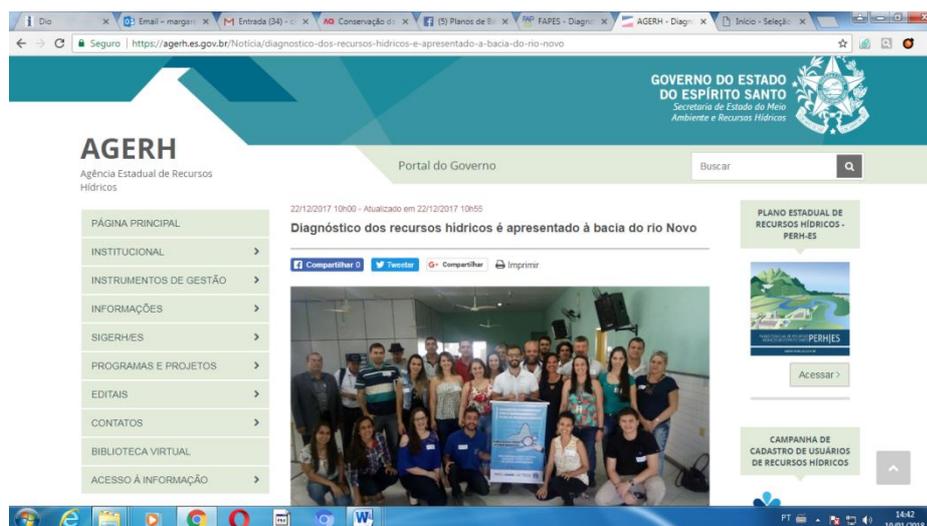
Foto 6.3 – Participantes Oficina Final CBH Rio Novo



Fonte: Acervo da equipe técnica

### 5.5.4 Clipping de notícias

Figura 6.5 – Notícia Site AGERH



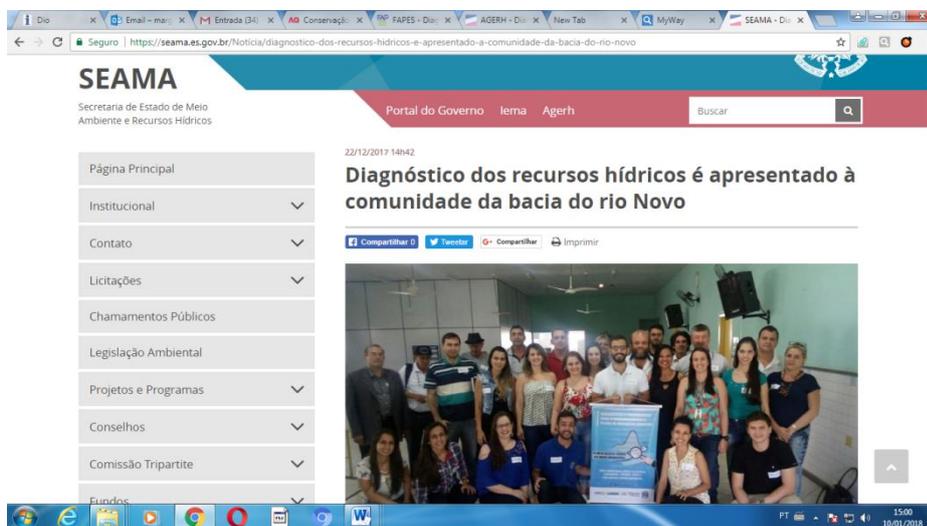
Disponível em: <https://agerh.es.gov.br/Noticia/diagnostico-dos-recursos-hidricos-e-apresentado-a-bacia-do-rio-novo>

Figura 6.5 – Notícia Site Prefeitura Municipal de Iconha



Disponível em: <http://www.iconha.es.gov.br/detalhe-da-materia/info/secretaria-de-meio-ambiente-convida-para-oficina-sobre-o-uso-da-agua/47435>

Figura 6.5 – Notícia Site SEAMA



Disponível em: <https://seama.es.gov.br/Not%C3%ADcia/diagnostico-dos-recursos-hidricos-e-apresentado-a-comunidade-da-bacia-do-rio-novo>