

# RELATÓRIO



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA  
DO RIO TIJUCAS

## **1º SEMINÁRIO** **sobre** **MATA CILIAR**

**do COMITÊ da BACIA**  
**HIDROGRÁFICA**  
**do RIO TIJUCAS**

TIJUCAS, SC  
SETEMBRO DE 2011

## SUMÁRIO

<b>INTRODUÇÃO.....</b>	<b>1</b>
<b>DIVULGAÇÃO E MOBILIZAÇÃO DO EVENTO.....</b>	<b>2</b>
<b>O EVENTO.....</b>	<b>8</b>
<b>REPERCUSSÃO NA MÍDIA.....</b>	<b>11</b>
<b>AVALIAÇÃO.....</b>	<b>11</b>
<b>ANEXO 1 – OFÍCIO CONVITE.....</b>	<b>12</b>
<b>ANEXO 2 – CARTAZ DE DIVULGAÇÃO.....</b>	<b>13</b>
<b>ANEXO 3 – LISTA DE PRESENÇA.....</b>	<b>14</b>
<b>ANEXO 4 - PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS.....</b>	<b>15</b>
<b>ANEXO 5 – NOTÍCIAS.....</b>	<b>16</b>
<b>ANEXO 6 – FICHA DE AVALIAÇÃO.....</b>	<b>17</b>

## INTRODUÇÃO

O 1º Seminário sobre Mata Ciliar do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca surgiu da preocupação com a situação agravante das matas ciliares de nossa bacia. Foram muitas discussões realizadas por este comitê ao longo dos anos de sua existência, culminando na sugestão, durante a Assembléia Geral Ordinária do dia 23 de fevereiro de 2011 em Angelina, de um seminário para discutir a mata ciliar em nossa bacia hidrográfica.

Este Seminário foi uma iniciativa do Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca e teve o apoio da Polícia Militar Ambiental de Tijuca; da Associação de Preservação de Meio Ambiente de Governador Celso Ramos; da Terramater Participações e Empreendimentos Ltda.; do Serviço de Infra-Estrutura, Saneamento e Abastecimento de Água Municipal de São João Batista; da Prefeitura Municipal de Canelinha; da Universidade do Vale do Itajaí; e do Serviço Municipal de Água, Infra-estrutura e Saneamento Básico de Canelinha.

O 1º Seminário sobre Mata Ciliar do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca aconteceu no dia 14 de setembro de 2011 no Auditório da Univali no município de Tijuca. O mesmo teve por objetivo principal promover na bacia hidrográfica do Rio Tijuca o debate participativo relacionado à temática “mata ciliar”. Seus objetivos específicos foram discutir acerca dos aspectos legal, ambiental e socioeconômico relativo à mata ciliar e lançar a discussão para a concepção de um programa de restauração da mata ciliar da bacia hidrográfica do Rio Tijuca.

O público-alvo do evento incluiu produtores rurais, extratores minerais, membros de sindicatos de trabalhadores rurais, secretários municipais de agricultura e meio ambiente, gestores municipais, promotores de justiça, cartorários, técnicos da EPAGRI, FATMA e CIDASC, membros do Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca e comunidade em geral. A participação foi gratuita.

Dessa maneira, este relatório apresenta o processo de divulgação e mobilização da população da bacia para participação no evento, o registro de como foi o Seminário, a repercussão do evento na mídia e por fim, a avaliação dos participantes.

## DIVULGAÇÃO E MOBILIZAÇÃO DO EVENTO

A divulgação e mobilização da comunidade para participar do *1º Seminário sobre Mata Ciliar do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca* aconteceu por: ofício (anexo 1), divulgação de *spots* e entrevistas em rádios, cartazes (anexo 2), mala direta e *site* do Comitê.

O envio dos ofícios teve por objetivo formalizar o convite àquelas pessoas cuja participação no Seminário foi considerada essencial. Para tal, foi elaborada pela diretoria do Comitê uma listagem inicial de destinatários, a qual foi enviada por *e-mail* aos membros do Comitê para possíveis sugestões. Os mesmos foram entregues em mãos entre os dias 30 de agosto e 06 de setembro pela diretoria e técnicos do Comitê juntamente com a Polícia Militar Ambiental de Tijuca. A seguir, constam os destinatários que receberam em mãos o ofício convite ao Seminário.

---

LEOBERTO LEAL

---

<b>Órgão</b>	<b>Destinatário</b>
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ CASAN	▪ Técnicos
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeita Tatiane Dutra Alves da Cunha
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Secretário Municipal de Agricultura
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Técnico Gabriel Hoffmann
▪ Secretaria Municipal de Educação	▪ Secretário Municipal de Educação
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente

---

RANCHO QUEIMADO

---

<b>Órgão</b>	<b>Destinatário</b>
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ CASAN	▪ Técnicos
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Mério César Goedert
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Secretário Municipal de Agricultura
▪ Secretaria Municipal de Turismo	▪ Secretário Municipal de Turismo
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente

RELATÓRIO do 1º SEMINÁRIO sobre MATA CILIAR do  
COMITÊ da BACIA HIDROGRÁFICA do RIO TIJUCAS



ANGELINA

<b>Órgão</b>	<b>Destinatário</b>
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ CASAN	▪ Técnicos
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Adair Francisco Possamai
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Secretário Municipal de Agricultura
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Janício de Souza
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente Rafael Otto

MAJOR GERCINO

<b>Órgão</b>	<b>Destinatário</b>
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ CASAN	▪ Técnicos
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Zelásio Angelo Dellagnolo
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Secretário Municipal de Agricultura
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Eng. Florestal Ticiano José Boing
▪ Secretaria Municipal de Educação	▪ Secretária Municipal de Educação
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente

SÃO JOÃO BATISTA

<b>Órgão</b>	<b>Destinatário</b>
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Plácido Vargas
▪ SISAM	▪ Zilto Villanova
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Aderbal Manoel dos Santos
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Secretário Municipal de Agricultura
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Eng. Florestal Ticiano José Boing
▪ Secretaria Municipal de Educação	▪ Secretária Municipal de Educação Maria Elizabeth Zunino Booz
▪ Secretaria Municipal de Desenvolvimento e Meio Ambiente	▪ Secretário Municipal de Desenvolvimento e Meio Ambiente Juliano Peixer
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente Maurílio Trombelli
▪ Cartório de Registro de Imóveis	▪ Titular
▪ Promotoria de Justiça	▪ Promotor Luiz Mauro Franzoni Cordeiro

RELATÓRIO do 1º SEMINÁRIO sobre MATA CILIAR do  
COMITÊ da BACIA HIDROGRÁFICA do RIO TIJUCAS



NOVA TRENTO

<b>Órgão</b>	<b>Destinatário</b>
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ SAMAE	▪ Carlos Tarcisio Battisti
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Orivan Jarbas Orsi
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Secretário Municipal de Agricultura Saulo Roberto Voltolini
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente Moisés Till.
▪ APREMANT	▪ Valentim Casset

CANELINHA

<b>Órgão</b>	<b>Destinatário</b>
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ SEMAIS	▪ Cláudio Tiezerini
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Antônio da Silva
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Secretário Municipal de Agricultura
▪ Secretaria Municipal de Educação	▪ Secretária Municipal de Educação Maria Salete Montibeller
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente
▪ ACEVALE	▪ Moisés Costa

PORTO BELO

<b>Órgão</b>	<b>Destinatário</b>
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ Associação Porto Ambiental	▪ Paolo Giuliano Liwi e Soleci da Silva Ferreira
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Albert "Curru" Stadler
▪ Promotoria de Justiça	▪ Promotora Lenice Born da Silva
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente
▪ Cartório de Registro de Imóveis	▪ Titular

RELATÓRIO do 1º SEMINÁRIO sobre MATA CILIAR do  
COMITÊ da BACIA HIDROGRÁFICA do RIO TIJUCAS



TIJUCAS	
Órgão	Destinatário
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente Elizabete Mianes da Silva
▪ SAMAE	▪ Márcio Rosa
▪ EPAGRI	▪ Jaime Bertelli
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Elmis Mannrich
▪ Secretaria Municipal de Agricultura	▪ Secretário Municipal de Agricultura Nelson Vicentini
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente
▪ AMAAVART	▪ Renaldo Rosa
▪ Cartório de Registro de Imóveis	▪ Titular
▪ CELESC	▪ Renato Silva
▪ CIDASC	▪ Técnicos
▪ Associação dos Pescadores Artesanais	▪ Presidente – Valdir Mafra
▪ Promotoria de Justiça	▪ Promotora Heloisa Melo Enns
▪ Jornal Notícias do Dia	▪ Editor Fiu Saldanha
▪ Jornal Razão Tijuquense	▪ Editor Leopoldo Barentim
▪ Portobello S.A.	▪ Fabíola Gava
▪ Conselho Tijuquense de Meio Ambiente	▪ Presidente Leopoldo Barentim
▪ Sindicato dos Pescadores	▪ Claudinei Souza
▪ Univali	▪ Nelson Zunino Duarte

BOMBINHAS	
Órgão	Destinatário
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ CASAN	▪ Técnicos
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Manoel Marcílio dos Santos
▪ FAMAB	▪ Edison Roberto Mendes Baierle
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente

---

ITAPEMA

---

<b>Órgão</b>	<b>Destinatário</b>
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ Companhia Águas de Itapema	▪ Ivone Lopes Tumelero
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Sabino Bussanello
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente
▪ Cartório de Registro de Imóveis	▪ Titular
▪ Promotoria de Justiça	▪ Promotora Carla Mara Pinheiro Miranda
▪ ACITA	▪ Gelson Ritter
▪ AMIC	▪ Beatriz Kletke
▪ FAACI	▪ Juaci do Amaral
▪ Dept. Mun. de Regulação e Controle	▪ Jaci Antônio Ramos
▪ Sindicato das Indústrias da Construção Civil	▪ João Formento

---



---

GOVERNADOR CELSO RAMOS

---

<b>Órgão</b>	<b>Destinatário</b>
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ SAMAE	▪ Técnicos
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito Anísio Anatólio Soares
▪ Prefeitura	▪ Nei Simas Custodio
▪ FAMAB	▪ Edison Roberto Mendes Baierle
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente
▪ Colônia de Pescadores Z10	▪ Presidente
▪ Florimar	▪ Funcionários
▪ APREAMG	▪ William Wollinger Brenuvida

---

BIGUAÇU	
Órgão	Destinatário
▪ Câmara Municipal de Vereadores	▪ Presidente
▪ CASAN	▪ Técnicos
▪ EPAGRI	▪ Técnicos
▪ Prefeitura	▪ Prefeito José Castelo Deschamps
▪ FAMABI	▪ Henrique de Azevedo
▪ Sindicato de Trabalhadores Rurais	▪ Presidente
▪ Cartório de Registro de Imóveis	▪ Titular
▪ Promotoria de Justiça	▪ Promotor João Carlos Linhares Silveira
▪ Colônia de Pescadores	▪ Presidente

OUTROS MUNICÍPIOS VIA CORREIO	
Órgão	Destinatário
▪ Promotoria de Justiça de Ituporanga	▪ Rejane Gularte Queiroz Beilner
▪ EPAGRI em Florianópolis	▪ Presidente Luiz Ademir Hessmann
▪ FATMA em Florianópolis	▪ Presidente Murilo Xavier Flores
▪ CODESC em Florianópolis	▪ Carlos Bogoni
▪ SDS/DRHI em Florianópolis	▪ Edison Pereira de Lima
▪ Brookfield em Curitiba	▪ Bianca Porto Barros
▪ Comando do Batalhão de Polícia Militar Ambiental em Florianópolis	▪ Tenente Coronel Leibnitz Martinez Hipólito
▪ SDR em Brusque	▪ Sandra Regina Eccel
▪ Comando da 1ª Companhia de Polícia Militar Ambiental em Florianópolis	▪ Capitão Cristiano Medeiros

A seguir consta o texto do *spot* divulgados nas rádios da Bacia:

***“PRIMEIRO SEMINÁRIO SOBRE MATA CILIAR DO COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS.// O EVENTO ACONTECE DIA CATORZE DE SETEMBRO, A UMA E MEIA DA TARDE NO AUDITÓRIO DA UNIVALI EM TIJUCAS.// PARTICIPE! VOCÊ É MUITO IMPORTANTE PARA O FUTURO DA NOSSA BACIA HIDROGRÁFICA.// REALIZAÇÃO: COMITÊ TIJUCAS E PARCEIROS.”***

## O EVENTO

O 1º Seminário sobre Mata Ciliar do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas aconteceu no dia 14 de setembro de 2011, no Auditório da Univali em Tijucas, SC, conforme programação abaixo.

### PROGRAMAÇÃO

- **13h30min** **Abertura**  
*Diretoria Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas*
- **13h45min** **“Diagnóstico Comparativo das Matas Ciliares da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas”**  
*Dra. Janaina Sant’Ana Maia – Associação Caminho das Águas do Tijucas/CAT*
- **14h15min** **“Estratégias de Atuação na Proteção das Matas Ciliares, na Visão do Ministério Público”**  
*Dr. Luis Eduardo Couto de Oliveira Souto – Centro de Apoio Operacional do Meio Ambiente/Promotoria de Justiça de SC*
- **15h00min** **"Experiências de Restauração de Matas Ciliares"**  
*Eng. Florestal Leandro da Rosa Casanova – Associação de Preservação do Meio Ambiente e da Vida/Apremavi*
- **15h30min** **“A Gestão Costeira Integrada no Contexto da Governança”<sup>1</sup>**  
*Dr. Marcus Polette – Centro de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar/Univali*
- **16h00min** **Debate**  
*Dr. Luis Eduardo Couto de Oliveira Souto – Centro de Apoio Operacional do Meio Ambiente/Promotoria de Justiça de SC*  
*Dr. Marcus Polette - Centro de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar/Univali<sup>2</sup>*  
*Eng. Florestal Leandro da Rosa Casanova - Associação de Preservação do Meio Ambiente e da Vida/Apremavi*  
*Subt. Ênio Sérgio Nedochetko - Polícia Militar Ambiental de Tijucas*  
*Adalto Gomes – Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas*
- **17h15min** **Projetos-piloto de Restauração da Mata Ciliar<sup>3</sup>**
- **17h35min** **Pacto pela Restauração da Mata Ciliar da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas**
- **18h00min** **Coquetel de Encerramento**

<sup>1</sup> Esta palestra não aconteceu devido à impossibilidade do palestrante comparecer ao evento no horário previamente combinado com o mesmo.

<sup>2</sup> Pelo mesmo motivo anterior, este palestrante não participou do debate, havendo então a participação da Dra. Janaina Sant’Ana Maia.

<sup>3</sup> Devido a atrasos na programação e extensão do tempo do debate além do previsto, os projetos-piloto não foram apresentados no evento.

No total, participaram do evento 108 pessoas, conforme lista de presença em Anexo 3. A seguir constam algumas imagens deste Seminário.



RELATÓRIO do 1º SEMINÁRIO sobre MATA CILIAR do  
COMITÊ da BACIA HIDROGRÁFICA do RIO TIJUCAS



Ao final do evento foi firmado o Pacto pela Restauração da Mata Ciliar da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca e Bacias Contíguas. Este documento foi assinado por alguns dos presentes que se comprometeram com a efetivação do mesmo. Em Anexo 4 consta o Pacto na íntegra, bem como as assinaturas presentes no mesmo.

## **REPERCUSSÃO NA MÍDIA**

Antes, durante e após o evento, o 1º Seminário sobre Mata Ciliar do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca foi assunto de entrevistas em rádios locais, jornais e sites de notícias. Em anexo 5 constam o registro de algumas dessas notícias.

## **AVALIAÇÃO**

Na entrada do evento, cada participante recebeu uma ficha de avaliação (anexo 6), a qual foi entregue ao final do Seminário.

Em relação à iniciativa do Comitê Tijuca em promover este Seminário, 84,3% dos participantes avaliaram como ótima. Quanto aos palestrantes do evento, 60,6% atribuíram o conceito ótimo e 35,2% o conceito bom. Um total de 47,9% dos participantes achou bom o esclarecimento de suas dúvidas, enquanto 25,4% achou ótimo. A forma como os participantes souberam da existência do evento consistiu em: amigos (23,4%), ofício (21,1%), *e-mail* (18,9%), cartaz (11,1%), rádio (10%), site (2,2%), jornal (2,2%) e outros meios (10%). Não responderam este questionamento 1,1% dos avaliadores. Em relação à implantação de um programa de recuperação e conservação das matas ciliares da bacia hidrográfica do Rio Tijuca, 98,6% dos avaliadores acreditam ser necessária.

## **ANEXO 1 – OFÍCIO CONVITE**

Ofício nº 15/2011

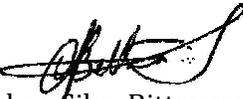
Tijucas, SC, 19 de agosto de 2011.

## Ilustríssimo(a) Senhor(a)

Cumprimentando-o(a) cordialmente, temos a grata satisfação de convidá-lo(a) a participar do **1º Seminário sobre Mata Ciliar do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas**, a realizar-se no dia **14 de setembro de 2011**, no Auditório da Univali em Tijucas, SC, com a seguinte programação:

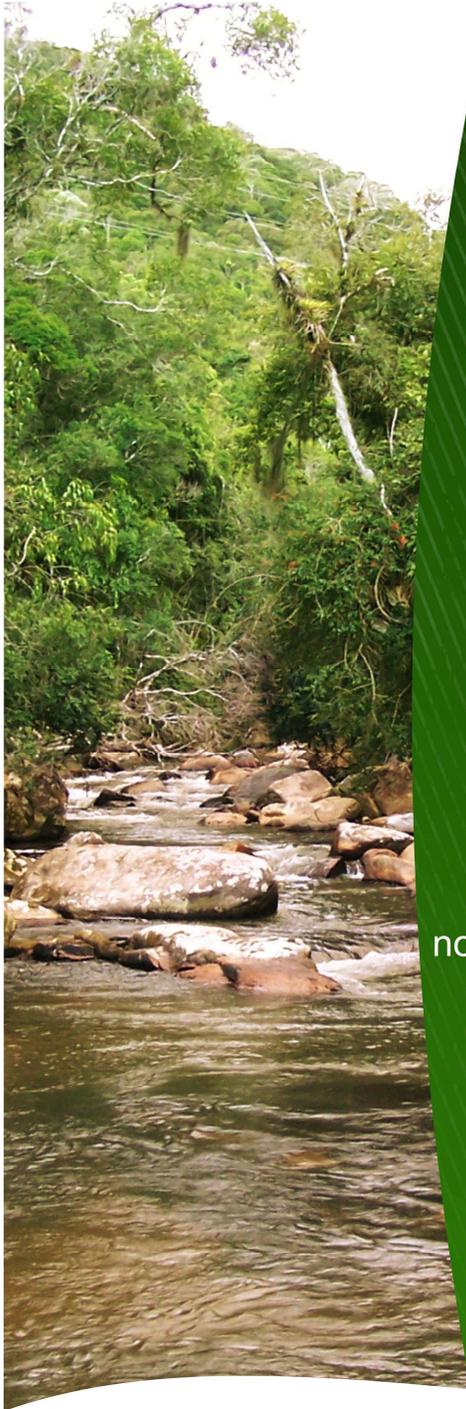
- **13h30min**      **Abertura**  
*Diretoria Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas*
- **13h45min**      **“Diagnóstico Comparativo das Matas Ciliares da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas”**  
*Dra. Janaina Sant’Ana Maia – Associação Caminho das Águas do Tijucas/CAT*
- **14h15min**      **“Estratégias de Atuação na Proteção das Matas Ciliares, na Visão do Ministério Público”**  
*Promotor Luis Eduardo Couto de Oliveira Souto – Centro de Apoio Operacional do Meio Ambiente/Promotoria de Justiça de SC*
- **15h00min**      **“Experiências de Restauração de Matas Ciliares”**  
*Eng. Florestal Leandro da Rosa Casanova – Associação de Preservação do Meio Ambiente e da Vida/Apremavi*
- **15h30min**      **“A Gestão Costeira Integrada no Contexto da Governança”**  
*Dr. Marcus Polette – Centro de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar/Univali*
- **16h00min**      **Debate**  
*Promotor Luis Eduardo Couto de Oliveira Souto – Centro de Apoio Operacional do Meio Ambiente/Promotoria de Justiça de SC*  
*Dr. Marcus Polette – Centro de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar/Univali*  
*Eng. Florestal Leandro da Rosa Casanova - Apremavi*  
*Subt. Ênio Sérgio Nedochetko - Polícia Militar Ambiental de Tijucas*  
*Adalto Gomes – Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas*
- **17h15min**      **Projetos-piloto de Restauração da Mata Ciliar**
- **17h35min**      **Pacto pela Restauração da Mata Ciliar da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas**
- **18h00min**      **Coquetel de Encerramento**

Contamos com sua participação.  
Atenciosamente,

  
Djalma Silva Bittencourt  
Presidente

  
Adalto Gomes  
Vice-presidente

**ANEXO 2 – CARTAZ DE DIVULGAÇÃO**



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA  
DO RIO TIJUCAS

# 1º SEMINÁRIO

sobre

## MATA CILIAR

do COMITÊ da BACIA  
HIDROGRÁFICA  
do RIO TIJUCAS

14 de Setembro  
das 13h30 às 18h  
no auditório da UNIVALI em Tijucas

Com a presença dos palestrantes:  
Luis Eduardo Couto de Oliveira Souto  
(Promotoria de Justiça de SC)  
Marcus Polette  
(CTTMAR/UNIVALI)  
Leandro da Rosa Casanova  
(Apremavi)  
Janaina Sant'Ana Maia  
(CAT)

Desenvolvido por Thaise A. Tomazi; thaise\_tomazi@univali.br

Apoio:



Informações:

[www.aguas.sc.gov.br/comite-tijucas](http://www.aguas.sc.gov.br/comite-tijucas)  
[riotijucas@yahoo.com.br](mailto:riotijucas@yahoo.com.br)  
(48) 3263-6563

### **ANEXO 3 – LISTA DE PRESENÇA**



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA  
DO RIO TIJUCAS

## 1º SEMINÁRIO SOBRE MATA CILIAR DO COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS

### LISTA DE PRESENÇA

LOCAL: AUDITÓRIO DA UNIVALI - TIJUCAS

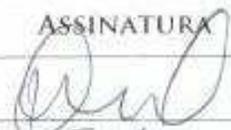
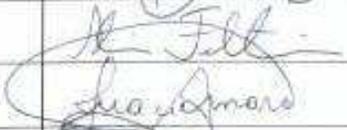
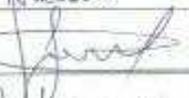
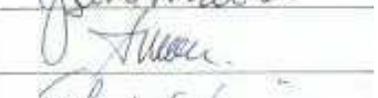
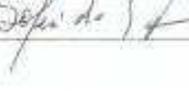
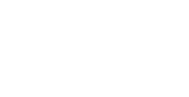
DATA: 14/09/2011

HORÁRIO: 13H30MIN ÀS 18H

NOME	ENTIDADE	ASSINATURA
1. Francisco Guaname P. dos Santos	Naes	
2. Rosimilde Terezinha Kreuzer	Naes	Rosimilde T. Kreuzer
3. Rosângela C. dos Santos	Naes	Rosângela C. dos Santos
4. Patrícia da Silva Correia	Naes	Patrícia da Silva
5. VALMIR COELHO	STRE COOPERTRENTA	Valmir Coelho
6. MARCIO ROSA	SA MAE - TIJUCAS	
7. Zel Mari Lejos	NAES - Tijuca	
8. Paulo Sérgio	NAES - Tijuca	Paulo
9. VALUNTIM CAMILO CASBTT	A PRE MANT	
10. Tiago João Cadornin	A PRE MANT	Tiago João Cadornin

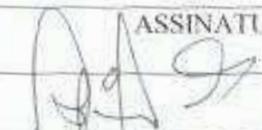
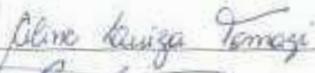
	NOME	ENTIDADE	ASSINATURA
11.	EDSON LUIZ REINERT		
12. x	Mário Soares	Comunidade de Vereadores	
13. x	Luiz César Souza	P.M. SDO J. BATISTA	
14.	ELVIS MARIANO	PREF. TITUCOS	
15. →	Sidney A. Baurdat	Vereador	
16.	Saul Reis	Veriado	
17.	ZILTO VILLAMORA	SISAM - S.J.B ATISTA	
18. →	Bernadete Leal Braun	S. J. Batista	
19.	Marcos José Braun	S. J. B	
20. →	Pedro Paulo S. Luis	TITUCOS	
21.	Adriana Helena Romer dos Santos	FAMAI - Itajai	
22.	Neiva Cristina Almeida Franco	FAMAI - Itajai	
23.	Patrícia Raul de Souza	FAMAI - Itajai	
24.	Márcio Reis	Mosate Inv. Com. Mornim. 15m	
25.	Sebastião SARDO	SOUZA CRUZ	
26.	ALEX SANTOS DE MATOS	SOUZA CRUZ	
27.	Lauro José Pereira	Souza Cruz	

	NOME	ENTIDADE	ASSINATURA
28.	INALDO MARQUES	CONSELHO LOCAL DE SAUDE ITAPEMA	
29.	MAURILIO TRAMBELLI	STR. Sind. trab. Rmoris S / Bth	
30.	Edlindo Magro	EPAQUI	
31.	Mil Simas Coutinho	Com. Gr. C. A. B. B. B.	
32.	MARCELO LEÃO	GRANFOLIS (ASSESSORIA)	
33.	Emiliano Munes	CAT - COMITÊ	
34.	Beatriz Klette	ITAPEMA AMIC - GABINETE VEREADOR VANIO	
35.	Gilberto Moreira	AMIC - ITAPEMA	
36.	Alicione Kudopell	LEGISLATIVO - ITAPEMA	
37.	CRISTINA ROSALFO SUSS	DIRETORIA DE RECURSOS HÍDRICOS - Sec. Desenv. Educ. e Ind.	
38.	Rui Batista Andrus	Soc. Des. Esportivo Sustentável - SDS	
39.	VINÍCIUS TAVARES CONSTANCE	DIRETORIA DE RECURSOS HÍDRICOS - SDS	
40.	Elizete Lucia Pisalli		
41.	Celso Xavier *		
42.			
43.	Adir Gomes	Imobiliária Gomes	
44.	Alvaro Gomes	Imobiliária Gomes	Alvaro Gomes

NOME	ENTIDADE	ASSINATURA
45. Rogério Coimbra	FAACI - ITAPEMA	
46. Rine Costa Feltrin	FAACI - Itapema	
47. Juaci do Amaral	FAACI - ITAPEMA	
48. ZENZO AUGUSTO F. FERREIRA	FAACI - ITAPEMA	
49. João Mauricio Hack Cardoso	Advogado - PBelo / STo. Amaro	
50. Reticia Rabelo	FAMABI - Biguaçu	
51. João A. Rambo	Dep. Regulatório - Caxias/Itapema	
52. FÁBIO VICTÓRIA	ENGENHEIRO/RESEARCHER EMBRA	
53. Natara Amos de Castro	Ministério Público	
54. ADALTO GOMES	CÂMARA VEREADORES TIJUCAS	
55. VALES CA MENEZES MARQUES	ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS	
56. ENIO SÉRGIO NEDICHETKO	POLÍCIA MILITAR AMBIENTAL	
57. CEANORO CASANOVA	APREMAVI	
58. Valdeir Mendes	600 an	
59. Janaina Jordana Maia	CAT / Comitê Tijucas	
60. Lúcia M. Cavalari Jupp	RPPN morro dos Zircos - Porto Belo	
61. SOLECI DA SILVA FERREIRA	Assoc. Porto Ambiental - Porto Belo	

	NOME	ENTIDADE	ASSINATURA
62.	Jose Leal Silva Jr.	CERÂMICA - PORTOBELLO	
63.	Fabiano Jaua	Cerâmica - Portobello	
64.	LUDMILA ROCHA BORGES	UNIVALI/ITAJAI (ACADÊMICA <sup>ENES.</sup> AMBIENTAL)	
65.	MAISA SOUSA DE CARTEO	UFSC/ITOPUS - ACADÊMICA BOLSISTA	
66.	IVAN MACHADO MARTINS	UFSC - MESTRADO em ECOLOGIA	
67.	Mariza dos Santos	Comerciante - Loja Aposent.	
68.	Rodrigo Walter	SINCERVALE/Advogado	
69.	Elizabeth Mendes da Silva	Pâmama de Itaperiçá	
70.	Carla Julia de Souza Campos	COMERC. IMOB. - IMOBILIÁRIA	
71.	FABIO LORETTI	COMÉRCIO/PARTICULAR	
72.	Dirceu Orlando Malheiros	Particular / Escola	
73.	Rosane Ribeiro	Assistente Social ERAS Cardinha	
74.	Hércules A. Zanino	Acadêmico Eng. Ambiental	
75.	João Lopes Tumelero	Companhia Águas de Itaperiçá	
76.	Márcio José de Silva	Cia. REVAS de Itaperiçá	
77.	CRISTIANO MEDEIROS	Polícia MILITAR Ambiental	
78.	Elisângela Fernandes	Polícia MILITAR Ambiental	

NOME	ENTIDADE	ASSINATURA
79. Gabriela Rosa	Polícia Militar Ambiental	Gabriela Rosa
80. Deyza D'Ávila	Polícia Militar Ambiental	Deyza D'Ávila
81. Carlos Francisco Mattos /	GRAMAE - NOVA TRENTO	Carlos Francisco Mattos
82. Manoel Leite Montibeller	Prefeitura M. Paulistinha Sec. Ed.	Manoel Leite Montibeller
83. Gilletto Adam	SEMAIS	Gilletto Adam
84. LETICIA FROZZA TEVE	FAMAB / BOMBINHAS	Leticia Frozza Teve
85. EDISON BAIZELLE *	FAMAB / BOMBINHAS	Edison Baizelle
86. MÔNICA DORZA	EPAGRI	Mônica Dorza
87. ADRIANA SARGA DE SOUZA	APREMANT	Adriana Sarga de Souza
88. Joana Lumino	APREMANT	Joana Lumino
89. José Roberto Vitorino *	SECRETARIA DE AGRICULTURA - NOVA TRENTO	José Roberto Vitorino
90. Márcia Toff	Sindicato dos Trabalhadores	Márcia Toff
91. José Luiz Simões Filho	APREMANT / EPAGRI	José Luiz Simões Filho
92. ANDRÉIA FELIPE	FAMABI / BIGUAJU	Andréia Felipe
93. Eduardo Dellungelstein	Sec. Agricultura Biguaçu	Eduardo Dellungelstein
94. Maria do Carmo Ferreira Silva	FAMABI / Biguaçu	Maria do Carmo Ferreira Silva
95. Alexandre Lammim Filho	Luz e Lâmina Empreendimentos	Alexandre Lammim Filho

	NOME	ENTIDADE	ASSINATURA
101.	THAIR DOS SANTOS	Associação São João Bosco	
102	Alexandre A. Pennoni	Comunidade de Vereadores de Buzios	
103	Roberto Prudentino	Comunidade Vereadores Buzios	
104	Maria de Fátima Stipp	Esprai - Stipp	
105	NELSON VICENTINI	SECR. DE AGRIC. PESCA E MEIO AMBIENTE	
106	Lamara Grimm	Terra Mater Partic. e Emp.	
107	Carmelino Tamamini	Redipeira em Perigo	
108	Wilson B. Sclerato	Esprai	
109	Elizete de Souza e Silva GONZAGA	Sind. Trabalh. Rurais de Tijuca, Horto Zéto e Comibambas	
110	Fancineis R. de Souza	Terra Mater	
111	Rodrigo Zimmerman	Terra Mater	
112	Aline Luiza Tomazi	Associação Caminho das Águas de Tijuca	
113	DALMA SILVA BITENCOURT	COMITÉ TIJUCAS	
114			
115			
116			

**ANEXO 4 - PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA  
HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS**

## PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS

### Apresentação

Os rios e demais corpos d'água da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas (dos rios Inferninho, Itapema, Perequê e Santa Luzia) não são os mesmos de anos atrás. Ao longo da história de ocupação, boa parte de nossas matas ciliares foram destruídas e a poluição e o assoreamento ocasionaram prejuízos socioeconômicos e ambientais.

Nos últimos 20 anos, parte dessa vegetação degradada iniciou um processo de regeneração natural. A Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas possuem aproximadamente 527 km<sup>2</sup> em Área de Preservação Permanente (APP) nas margens de rios e nascentes, de acordo com o Código Florestal brasileiro, considerando 30 metros para cada margem de rio e 50 metros ao redor das nascentes (Lei N° 4.771/65). Destes 527 km<sup>2</sup>, em 1985 havia 254 km<sup>2</sup> de área em transgressão ao Código Florestal, ou seja, áreas de matas ciliares nas margens dos rios e nascentes cuja vegetação nativa havia sido removida. Em 2006 a área em transgressão diminuiu, passando para 198 km<sup>2</sup>, o que representa um total de 22,05% de matas ciliares anteriormente degradadas que entraram em processo de regeneração natural (Santos, 2009<sup>1</sup>).

Infelizmente esse processo não ocorreu pela consciência ambiental ou implantação de projetos de restauração da vegetação nativa e sim pelo abandono das terras causado principalmente pelo êxodo rural, com a conseqüente regeneração natural dessas áreas. Embora esse resultado seja otimista, temos que nos preocupar com a manutenção dessa vegetação e principalmente com a restauração das áreas que ainda encontram-se em transgressão. Nesse processo é crucial a sensibilização da comunidade e apoio aos proprietários rurais para que estes tenham meios de se manter no campo e construir modos de vida mais compatíveis com a sustentabilidade ambiental.

A situação da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas não deixa de ser alarmante, pois se a regeneração natural ou restauração de uma área leva anos para acontecer, o seu desmatamento pode ser realizado em dias. Por isso, a reversão definitiva desta situação depende de um conjunto articulado de estratégias e a participação da sociedade, viabilizando o princípio da governança da água.

---

<sup>1</sup> Fonte: Santos, J. S. M. 2009. Governança da água e tecnologias de sensoriamento remoto e geoprocessamento para a construção de cenários ambientais na bacia hidrográfica do Rio Tijucas, Santa Catarina, Brasil. *Tese de Doutorado*, Universidade Federal de Santa Catarina, 235pp.

## PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS

Por esta razão, o Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e os representantes dos municípios que integram este comitê<sup>2</sup>, reunidos no 1º Seminário sobre Mata Ciliar do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas no dia 14 de setembro de 2011, expressam a sua preocupação e responsabilidade com relação às matas ciliares da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas e convocam toda a sociedade a uma parceria mais efetiva por meio do **Pacto pela Restauração da Mata Ciliar da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas**.

### Objetivo

O **Pacto pela Restauração da Mata Ciliar da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas** busca incentivar a criação e articular projetos de restauração da mata ciliar promovidos por instituições públicas e privadas, governos, empresas e proprietários com o objetivo de integrar seus esforços e recursos para a geração de resultados em governança da água, conservação da biodiversidade, melhoria na qualidade da água, desenvolvimento sustentável, manutenção, valoração e pagamento por serviços ambientais e adequação legal das atividades agropecuárias nos 13 municípios que constituem a Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas.

### Situação atual de degradação das matas ciliares

De acordo com o banco de dados em ambiente SIG (Sistema de Informação Geográfica) gerado por Santos (2009)<sup>3</sup>, a Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas apresentam aproximadamente 198 km<sup>2</sup> de Áreas de Preservação Permanente (APP) em função dos rios e nascentes em desacordo ao Código Florestal brasileiro (Lei Nº 4.771/65).

Na tabela a seguir consta o detalhamento sobre a situação atual de degradação das matas ciliares em cada município integrante da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas, com dados comparativos para os anos de 1985 e 2006.

---

<sup>2</sup> Municípios que integram o Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas: Angelina, Biguaçu, Bombinhas, Canelinha, Itapema, Governador Celso Ramos, Leoberto Leal, Major Gercino, Nova Trento, Porto Belo, Rancho Queimado, São João Batista e Tijucas.

<sup>3</sup> O banco de dados em questão foi obtido a partir do processamento de dados cartográficos e de imagens de satélite com resolução espacial de 30m e escala de 1:50.000 adquiridas para o ano de 1985 e 2006.

**PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA  
HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS**

Tabela 1\* - Análise da Transgressão ao Código Florestal brasileiro (Lei N° 4.771/65) em relação à Área de Preservação Permanente em função dos rios e nascentes, discriminada por município da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas e Bacias Contíguas.

Município	Área total (km <sup>2</sup> )	Extensão total dos rios (km <sup>2</sup> )	APP em rios e nascentes (km <sup>2</sup> )	% de APP de rios e nascentes em relação à área do município	APP em rios e nascentes em transgressão (km <sup>2</sup> )		APP em regeneração entre 1985 e 2006 (km <sup>2</sup> )	% de APP em transgressão em 2006 em relação à APP total de rios e nascentes
					1985	2006		
Porto Belo	76,17	100,45	7,61	9,99%	4,72	4,71	0,01	61,89%
Tijucas	298,08	621,23	46,55	15,62%	31,71	28,43	3,28	61,07%
Canelinha	153,11	356,64	23,67	15,46%	14,58	11,97	2,62	50,57%
Itapema	57,67	69,67	4,57	7,92%	2,42	2,16	0,26	47,26%
Biguaçu	322,79	904,90	59,61	18,47%	32,24	27,25	4,99	45,71%
Bombinhas	36,51	27,98	1,86	5,09%	1,17	0,84	0,33	45,16%
Angelina	512,55	1.488,21	95,45	18,62%	42,46	36,79	5,67	38,54%
Leoberto Leal	296,13	627,69	38,80	13,10%	17,12	14,45	2,67	37,24%
R. Queimado	272,22	716,47	45,03	16,54%	17,77	15,76	2,02	35,00%
S. João Batista	220,86	709,77	47,39	21,46%	24,02	16,36	7,66	34,52%
M. Gercino	286,30	903,70	59,24	20,69%	21,63	17,95	3,68	30,30%
G. Celso Ramos	87,41	311,10	19,86	22,72%	8,26	5,99	2,27	30,16%
Nova Trento	408,03	1.198,18	76,99	18,87%	34,70	17,35	17,35	22,54%
<b>Total</b>	<b>3.027,83</b>	<b>8.036,85</b>	<b>526,67</b>	<b>17,39%</b>	<b>253,97</b>	<b>197,89</b>	<b>56,08</b>	<b>37,57%</b>

\* Adaptado de Santos (2009)

# PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS

PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA  
HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS



## Meta

A meta do **Pacto pela Restauração da Mata Ciliar da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca e Bacias Contíguas** é a restauração de 50 km<sup>2</sup> de mata ciliar na Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca e Bacias Contíguas até o ano de 2016, além da preservação da mata ciliar atualmente conservada e dos 56 km<sup>2</sup> de vegetação cuja regeneração ocorreu de forma espontânea no período de 1985 a 2006.

## Ações estratégicas prioritárias

- Ações educativas de incentivo à governança da água e restauração da mata ciliar
- Cadastro dos interessados em restaurar e financiar a restauração da mata ciliar
- Diagnóstico socioeconômico e ambiental das matas ciliares
- Implantação de projetos-piloto de restauração de mata ciliar
- Criação de políticas municipais de incentivo à restauração da mata ciliar
- Viabilização da implantação do pagamento por serviços ambientais

## Disposições finais

O **Pacto pela Restauração da Mata Ciliar da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca e Bacias Contíguas** constitui uma iniciativa do Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca, de caráter coletivo, com duração indeterminada, envolvendo diversos segmentos da sociedade comprometidos com a restauração da mata ciliar da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca e Bacias Contíguas (organizações e associações diversas, governos, empresas, instituições científicas, proprietários rurais e outros).

PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS

PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS



Assinam este pacto e assim comprometem-se na execução das ações estratégicas prioritárias aqui elencadas:

Nome	Entidade/Função	Assinatura
1. Rui Batista Antunes	Sec. Das Economias Sustentáveis	
2. César Augusto Sest	DRH / SDS	
3. Vinício T. Constante	DRH / SDS	
4. João Luiz Spangio Inho	APREMAT / EPAGRI	
5. João Luiz Keiner		
6. VALMIR COELHO		
7. Emerson Baigalhe	FAMAS / Bomoinhas	
8. ARAÚJO SANTOS	CEP A. ARMANDO ALVARADO	
9. Paulo Roberto Mendes	SE. AP. M. M. M. M. M.	
10. Beatriz Kletke	AMIC - VEREADOR ITAPEMA	
11. Girolamo Moreira	AMIC - ITAPERUMA	
12. VALESKA M. MARQUES	ASSOC. DOS MUNICÍPIOS - GRANDFÓLUS	
13. M. S. M. M. M. M. M.	Prefeitura M. Cavaliinha	
14. S. M. M. M. M. M.	SISAM - DIRETOR	
15. Paulo Francisco M. M. M.	SAMGE - M. M. M. M. M.	
16. Lucas Alalhos	Professor. Geografia	
17. Joana Lopes Tumulino	Cia Águas de Itaperma	

PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS

PACTO PELA RESTAURAÇÃO DA MATA CILIAR DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS E BACIAS CONTÍGUAS



Nome	Entidade/Função	Assinatura
18. Jefferson José de Silva	Cia. Águas de Itaipema	[Assinatura]
19. Sefciv da S. Tomazi	Assoc. Porto Ambiental	[Assinatura]
20. Ana Carolina Japyri	RPPN Morro do Zimbrão	[Assinatura]
21. Rosane Ribeiro	CRAS / Assistente Social	[Assinatura]
22. Manoel José Soares	Banco de Unidades SJB	[Assinatura]
23. Ruteira Tomazi	estudante Engenharia Ambiental	[Assinatura]
24. Prof. Cleonice Japyri	P.M. São J. Batista	[Assinatura]
25. Amanda Cristiane Zucchi	Academia Eng. Ambiental	[Assinatura]
26. Roberto R. Coimbra	FAACI - ITAIPEMA	[Assinatura]
27. Juaci do Amaral	FAACI - ITAIPEMA	[Assinatura]
28. INALDO MARQUES	C.L.S ITAIPEMA	[Assinatura]
29. PAULO CIVILIANO LEVI	Assoc. Porto Ambiental	[Assinatura]
30. Ivaír Tumelero	Cia. Águas de Itaipema	[Assinatura]
31. COLSO XAVIER		
32. Elviseu Lucio Picall		
33. Madson R. dos Santos	Terra Mater - Eng. Ambiental	[Assinatura]
34. Jean Antonio Kato	DRC - Prefeitura de Itaipema	[Assinatura]
35. Marcelo Leão	Advogado (OAB/SC 22678)	[Assinatura]
36. Valdir Melo	Basam p.s.	[Assinatura]

## **ANEXO 5 – NOTÍCIAS**



Quinta-Feira, 16 de Setembro  
Última Atualização: 11:37

Primeira FM  
ao vivo



NO AR  
13:00 - O Assunto é  
Apresentação - Jacira Martins, Gustavo de Simas e  
Douglas Tedesco



[Página Inicial](#) | [A Rádio](#) | [Equipe](#) | [Programação](#) | [Notícias](#) | [Fotos](#) | [Vídeos](#) | [Promoções](#) | [Peça sua música](#) | [Variedades da 1ª](#) | [Fale Conosco](#)

### Notícias - Mata ciliar será tema de seminário em Tijucas

Tijucas, 01 de Setembro de 2011

O COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS CONVIDA VOCÊ PARA O 1º SEMINÁRIO SOBRE MATA CLILAR DO COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TIJUCAS.

O VEREADOR DO PT DE TIJUCAS, ADALTO GOMES, ESTÁ EMPENHADO NA REALIZAÇÃO DESSE SEMINÁRIO. SUA PRESENÇA É FUNDAMENTAL, CONTAMOS COM ELA!

A PROGRAMAÇÃO DO EVENTO ESTÁ DISPONÍVEL NA IMAGEM AO LADO



[Voltar](#)

### Mais Notícias

16/09 - Wilson Porcincula fala da

16/09 - Lialda Lemos faz denuncia sobre as licitações na administração municipal

...Adalto Gomes fala da importância da mata ciliar

[Sem título 3 (Recuperado)] - Microsoft Word



André Auto  
Center  
(48) 3263\_



Fonte: [http://www.primeirafm.com/?pg=noticias\\_det&id=4084](http://www.primeirafm.com/?pg=noticias_det&id=4084). Acesso em 16 set. 2011.



LOTEAMENTO [www.loteamentomataatlantica.com.br](http://www.loteamentomataatlantica.com.br)  
**MATA ATLÂNTICA** Vendas: 48 3263 4244



Home Notícias Fotos Agenda Contato



Busca:

Busca no site...



Menu

- Fotos da Balada
- Notícias
- Agenda
- Contato
- Mapa do site
- Transamérica Hits Litoral
- Pirão com Linguíça
- Tijucas Mostra Moda
- Galera Mix no Orkut
- Promoções

Nossas Colunas

- Culinária
- Dicas de Filme
- Dicas de Fotografia
- Dicas de Saúde
- Humor
- Nutrição
- Papo Aberto
- Papo com os artistas
- Reflexões
- Saúde Bucal

### Seminário discute desmatamento no Vale do Rio Tijucas

13/09/2011 18:48

Nenhum comentário



Notícias



Os governantes do Vale ainda contabilizam no tamanho do prejuízo com a enchente que afetou 25 mil pessoas na região. Mas o impacto poderia ser bem menor, não fosse a degradação das margens dos afluentes que formam a Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas. São 200 quilômetros quadrados de desmatamento. Os planos para recuperar o meio ambiente serão apresentados

hoje, no auditório da Univali.

Representantes das 13 cidades participam do primeiro Seminário sobre a Mata Ciliar. Durante o encontro, o Comitê da Bacia do Rio Tijucas vai propor um pacto para recuperação do entorno dos afluentes da região. O objetivo é recuperar 50 quilômetros quadrados de vegetação até 2016.

A bióloga Janaina Maia explica que a retirada da mata ciliar causa impactos extremamente negativos. "No entorno dos rios, a vegetação absorve a água e impede a erosão. Sem a proteção, o rio leva parte das terras dos agricultores, o que provoca as enchentes", explica. No caso das nascentes, as fontes de água podem secar devido ao desmatamento.

Fonte: Jornal Notícias do Dia - Texto: Evertom Palaoro - Foto: Flávio Tim.

Comentários

Deixe seu comentário

Nome



Rua Coronel Büchelle, 150  
Centro - Tijucas/SC  
(48) 3263-0392



Fonte: <http://www.galeramix.com.br/noticias/detalhe/seminario-discute-desmatamento-no-vale-do-rio-tijucas> Acesso em 16 set. 2011.





Novo por aqui?

Já tem cadastro?

Cadastre-se

Faça seu Login



**Ar Condicionado Elgin**  
9.000 Btus Quente/frio classe (C) **APARTIR DE R\$ 799,00**

Pontual Aquecedores e Climatização / Avenida Bayer Filho, 597 SL.05, Centro, Tijuca-SC | Ligue 48 3263 2748

## 1º Seminário da Mata Ciliar será realizado em Tijucas

Cerca de 197Km de mata ciliar já foram desmatados

Atualizado às 19h53min

[TWITTER](#)

[COMPARTILHE](#)

228 visualizações



**1º SEMINÁRIO sobre MATA CILIAR**  
do COMITÊ da BACIA HIDROGRÁFICA do RIO TIJUCAS

14 de Setembro das 13h30 as 18h no auditório da UNIVALI em Tijucas

Com a presença dos Salmatários: Luiz Eduardo Couto de Oliveira, Souto (Presidente do Comitê) e RCI, Marcos Poletto (CTMARRIO/UNIVALI) Luanda da Rosa, Casanova (Tijucas) (Tijucas)

O Comitê da bacia do Rio Tijucas está promovendo o 1º Seminário da Mata Ciliar do Rio Tijucas. O evento acontecerá nesta terça-feira, 13 de setembro, no Auditório da Univali a partir das 13h30min. Devido os estudos realizados pela equipe do comitê, os resultados apontaram que 197 Km da mata foram devastados.

Por conta do desmatamento um projeto será apresentado aos convidados que terão palestras ministradas pelo promotor Luis Eduardo Sout juntamente com Marcus Poletto o engenheiro florestal Leandro Casanova da Apremavi e Janaina Mata, que pretendem apresentar os principais problemas diagnosticados ao longo do Rio e promover um debate entre as autoridades presentes.

O projeto de reconstrução foi elaborado e no decorrer do evento um pacto para a restauração da mata ciliar da bacia do Rio Tijucas será divulgado pelo comitê. Após apresentar as estratégias de construção, um coquetel dará encerramento ao encontro.



deixe sua **MOTO HONDA** sempre **HONDA**

**DORVALINO MOTOS**

Av. Bayer Filho, 215, Centro  
Tijucas - Santa Catarina - 88200-000  
Fone/Fax: (48) 3263 2222  
[www.dorvalinomotos.com.br](http://www.dorvalinomotos.com.br)



**Lista Telefônica do Comércio**

ENCONTRE

Ex: Sarcis, Buffet, Pizzarias, Floricultura

[Cadastre seu negócio](#) [Atualize seus dados](#)

Fonte: [http://www.vipsocial.com.br/?pg=noticias\\_det&id=7580](http://www.vipsocial.com.br/?pg=noticias_det&id=7580). Acesso em 16 set. 2011.

Notícias

- Tijucas
- Itapema
- Ponte Belo
- Engenheiro
- Canelinha
- Vale do Rio Tijucas
- São João Batista
- Cultura
- Chuves
- Trânsito

[Leia mais »](#)

Esportes

- Aval
- Figueirense
- Série A 2011
- Esporte
- Campeonato Brasileiro
- Futebol
- Série A
- Florenópolis
- Ressecada
- Clássico

[Leia mais »](#)

Plural

- Florenópolis
- Plural
- Cultura
- Música
- Arte
- Livro
- Exposição
- Teatro
- Mostre
- Cinema

[Leia mais »](#)

Home » Notícias » Seminário discute desmatamento no Vale do Rio Tijucas

## Seminário discute desmatamento no Vale do Rio Tijucas

*Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas revela que 200 quilômetros quadrados no entorno dos rios da região foram desmatados*



Everton Palaoro  
@Palaoro\_10  
TIJUCAS



Fábio Tin/ND

*Erosão avança pelas propriedades rurais no entorno do rio Tijucas*

Os governantes do Vale ainda contabilizam no tamanho do prejuízo com a enchente que afetou 25 mil pessoas na região. Mas o impacto poderia ser bem menor, não fosse a degradação das margens dos afluentes que formam a Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas. São 200 quilômetros quadrados de desmatamento. Os planos para recuperar o meio ambiente serão apresentados hoje, no auditório da Univali.

Representantes das 13 cidades participam do primeiro Seminário sobre a Mata Ciliar. Durante o encontro, o Comitê da Bacia do Rio Tijucas vai propor um pacto para recuperação do entorno dos afluentes da região. O objetivo é recuperar 50 quilômetros quadrados de vegetação até 2016. A bióloga Janaina Maia explica que a retirada da mata ciliar causa impactos extremamente negativos: "No entorno dos rios, a vegetação absorve a

**Notícias do Dia**  
Você abastecido de prêmios!  
Clique aqui e saiba como participar!

**RIC RECORD**  
Ligue sua TV na RIC

**TEMPO REAL**  
Clique aqui e assista ao vivo a RIC Record Santa Catarina

**Classificados negócio ja**  
Veja a edição completa desta semana!

**meio dia**



Novo por aqui?

Já tem cadastro?

Cadastre-se

Faça seu Login

**PONTUAL**  
SOLUÇÕES E CURATIVOS

www.pontualsc.com.br  
Ligue: (48) 3263 2748 / 9602 8095

## Autoridades participam de seminário sobre mata ciliar do Rio Tijucas

Projeto de reconstrução será apresentado aos convidados

Atualizado em 15/04/11

TWITTER

COMPARTILHE

205 visualizações



Cerca de 197 km de mata ciliar do Rio Tijucas já foram desmatados



Acontece na tarde desta quarta-feira (14), o 1º Seminário da Mata Ciliar da Baía Hidrográfica do Rio Tijucas. O encontro reuniu várias autoridades da região, entre elas, o Prefeito de Tijucas Elmis Mannrich, vereadores de São João Batista, Nova Trento, Canoinha e Itapema, além da equipe da Polícia Militar Ambiental.

O evento foi promovido pelo Comitê da Baía do Rio Tijucas, onde a pauta discutida será o desmatamento da mata ciliar. O diagnóstico foi elaborado por vários técnicos e engenheiros ambientais que após os estudos constataram, que cerca de 197 Km da mata já haviam sido desmatados.

A região do Vale, assim como o estado catarinense presenciaram os efeitos das enchentes recorrentes das chuvas dos últimos dias. Com isso, foi possível constatar ainda mais a importância da mata nas extremidades do Rio, pois através dela circula também o fluxo da fauna e flora.

O diagnóstico também apontou que algumas famílias ribeirinhas, moradores e agricultores que residem próximo ao Rio, chegaram a perder com o avanço das águas 5 metros de terreno e muitas casas ficaram sob risco de desabar. Por isso a preservação e a reconstrução estão em debate na região, pois através das matas o incidente poderia ser evitado, além delas manter a filtração do solo e elas

evitariam desmoronamento.

Durante a reunião será apresentado a todos os convidados, o projeto de recuperação das matas ciliares do Rio Tijucas. Após apresentar os objetivos as autoridades começará o debate sobre o 1º passo da restauração.

PROMOÇÃO

deixe sua  
**MOTO HONDA**  
sempre **HONDA**

**TROCA DE ÓLEO E FILTRO**  
CBX 250 / XR 250  
XRE 300 / CB 300 / NX 400  
de R\$ 73,99 por R\$ 60,00

Promoção Válida de 01/04 a 30/09/11 em qualquer loja de motos, a 40 km do Distrito Militar de Tijucas

**DORVALINO MOTOS** - Rua: R. Pôrto, 211 - Centro - Tijucas - Santa Catarina - 89200-000  
Fone: (48) 3263 2222 - www.dorvalinomotos.com.br

**Lista Telefônica do Comércio**

ENCONTRE

Ex: Bares, Buffet, Pizzarias, Floriculturas

**Cadastre seu negócio** | **Atualize seus dados**

Publicidade: **90%** | **peixurbano**

## Piazza

De origens neotrentinas, o ex-deputado Aloísio Piazza foi homenageado da tribuna da Assembleia Legislativa pelo deputado Edison Andrino (PMDB). Piazza foi várias vezes vereador de Florianópolis e chegou a ocupar a cadeira de prefeito. "Um homem preocupado com a qualidade de vida dos cidadãos e que implantou o plano de cargos e salários dos servidores municipais de Florianópolis", lembrou Andrino.

## 70 anos

A Câmara de Vereadores de Itajaí aprovou por unanimidade moção de congratulações ao Colégio São José, que completou 70 anos de fundação. O tradicional estabelecimento foi fundado e é administrado pela Congregação das Irmãs da Imaculada Conceição, de Nova Trento.

## Mata ciliar

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Vale do Rio Tijucas, que tem representantes neotrentinos (Epagri, Prefeitura e Apremant) promove dia 14, no auditório da Univali, em Tijucas, o 1º Seminário sobre Mata Ciliar. Após a abertura, às 13h30, segue um programa com várias palestras e debates.

## Sucesso

Se há incentivo e motivação, as coisas acontecem. Foi o caso da presença, pela primeira vez em evento público, da fanfara da Escola de Ensino Fundamental João Bayer Sobrinho, de Claráiba, que brilhou no ato cívico realizado nesta quinta-feira, 1º de setembro, no Coreto Nicolau Bado, em frente à Prefeitura.

Foto: Imprensa Unifeba



## Aposentados rurais

Um levantamento feito pela Federação dos Trabalhadores na Agricultura de Santa Catarina constatou que em Nova Trento há 1.087 agricultores aposentados. Porém, menos de 100 continuaram contribuindo com o Sindicato dos Trabalhadores Rurais. O que deixa um tanto triste o presidente do Sittrunt, Moisés Till, é que a maioria se filia ao

## Infraestrutura

O alto custo do aluguel do pavilhão central e dos demais, menores, na Incanto Trentino, levou o prefeito Orivan Orsi e listar em sua agenda de contatos em Brasília, na próxima visita, um pedido para que um deputado ou senador de Santa Catarina proponha emenda parlamentar em favor de Nova Trento visando a compra de uma estrutura mínima do gênero, que custa cerca de R\$ 120 mil. Como

## Lançamento

Foi agendado para o dia 24 próximo, na igreja do distrito de Claráiba, o lançamento do livro de crônicas de José Paulo Bernardi. A primeira obra do autor, "Tempo de Alento", recebeu incentivo da Academia de Letras de Nova Trento, através de sua presidente, Mareia do Carmo Tridapalli Facchini, que intermediou a edição.

## Circuito

Ainda neste mês será oficializado o estatuto do Circuito Interstadual de Turismo Religioso Caminhos dos Santuários - Nossa Senhora de Brotas e Santa Paulina. O primeiro fica em Pirai do Sul, no Paraná, que tem muito interesse em ter uma parceria com Nova Trento (Santuário Santa Paulina) para criar um roteiro religioso entre as duas cidades. A partir disso o objetivo é iniciar uma efetiva integração entre os dois santuários, entre as instituições religiosas, prefeituras e empresas do segmento para oferecimento de roteiros, em diversos formatos.

## Customização

Um detalhe que merece elogio: terminada a 19ª Incanto Trentino, todo o material, prin-

## Cartão

Na recente reunião, por iniciativa do chefe do destacamento da Polícia Militar em Nova Trento, sargento Mayer, com os gerentes de bancos no município, destacou-se um fato muito curioso e ao mesmo tempo de risco para os neotrentinos. Segundo os gerentes, é hábito de boa parte dos clientes de bancos sacar todo o dinheiro de salário ou aposentadoria assim que é depositado. Estas mesmas pessoas retornam nos dias subsequentes, com o mesmo dinheiro na mão, para pagar contas ou aplicar, principalmente em poupança. Na reunião os gerentes pensaram na ideia, que pode ser concretizada num futuro próximo, através de uma campanha, para incentivar o neotrentino a usar o cartão para fazer suas operações tanto nos bancos como no comércio. Uma das principais vantagens é a segurança. Não é raro a Polícia Militar constatar a presença de pessoas suspeitas próximas às agências em dias de pagamento.

## Vinho e peso

O vinho pode ser um aliado na perda de peso. Pessoas obesas podem ter o risco de diabetes di-

Fonte: [http://www.otrentino.com.br/edicoes/150/carrega\\_pagina.php?pagina=3](http://www.otrentino.com.br/edicoes/150/carrega_pagina.php?pagina=3). Acesso em 16 set. 2011.

# Rios sem a proteção vegetal

**Conscientização.** Tijucas sedia hoje seminário que debate o problema e os planos para recuperar a mata ciliar

**EVERTON PALAORO**  
everton@noticiasodia.com.br  
@Rizucro, RJ

**TIJUCAS** — Os governantes do Vale ainda contabilizam o tamanho do prejuízo com a enchente que afetou 25 mil pessoas na região. Mas o impacto poderia ser bem menor, não fosse a degradação das margens dos afluentes que formam a Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas. São 200 quilômetros quadrados de desmatamento. Os planos para recuperar o meio ambiente serão apresentados hoje, no auditório da Univali.

Representantes das 13 cidades participam do primeiro Seminário sobre a Mata Ciliar. Durante o encontro, o Comitê da Bacia do Rio Tijucas vai propor um pacto para recuperação do entorno dos afluentes da região. O objetivo é recuperar 50 quilômetros quadrados de vegetação até 2016.

A bióloga Janaina Maia explica que a retirada da mata ciliar causa impactos extremamente negativos. "No entorno dos rios, a vegetação absorve a água e impede a erosão. Sem a proteção, o rio leva parte das terras dos agricultores, o que provoca as enchentes", explica. No caso das nascentes, as fontes de água podem secar devido ao desmatamento.

A pesquisadora constatou que entre 1985 e 2006 houve redução nas áreas degradadas. Porém, o progresso se deve mais ao êxodo rural, do que a conscientização da população. Os agricultores abandonaram as lavouras e, com o passar dos anos, a natureza foi recuperando terreno.

**Programação:**  
O seminário começa às 13h30, com palestras com o promotor Luis Souto, o engenheiro florestal Leandro Cosanova e a bióloga Janaina Maia



EDUARDO PINHEIRO

## Degradação alcança 200 quilômetros

O presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas, Djalmir Silva Bittencourt, explica que o processo de recuperação do entorno dos rios da região depende da conscientização. "Não adianta só impor a lei. Temos que sensibilizar os agricultores, os maiores prejudicados. Na última enchente, teve pessoas que

perderam 10 metros de propriedade para o rio", ressalta. Ainda não há cálculo sobre o investimento necessário para o projeto.

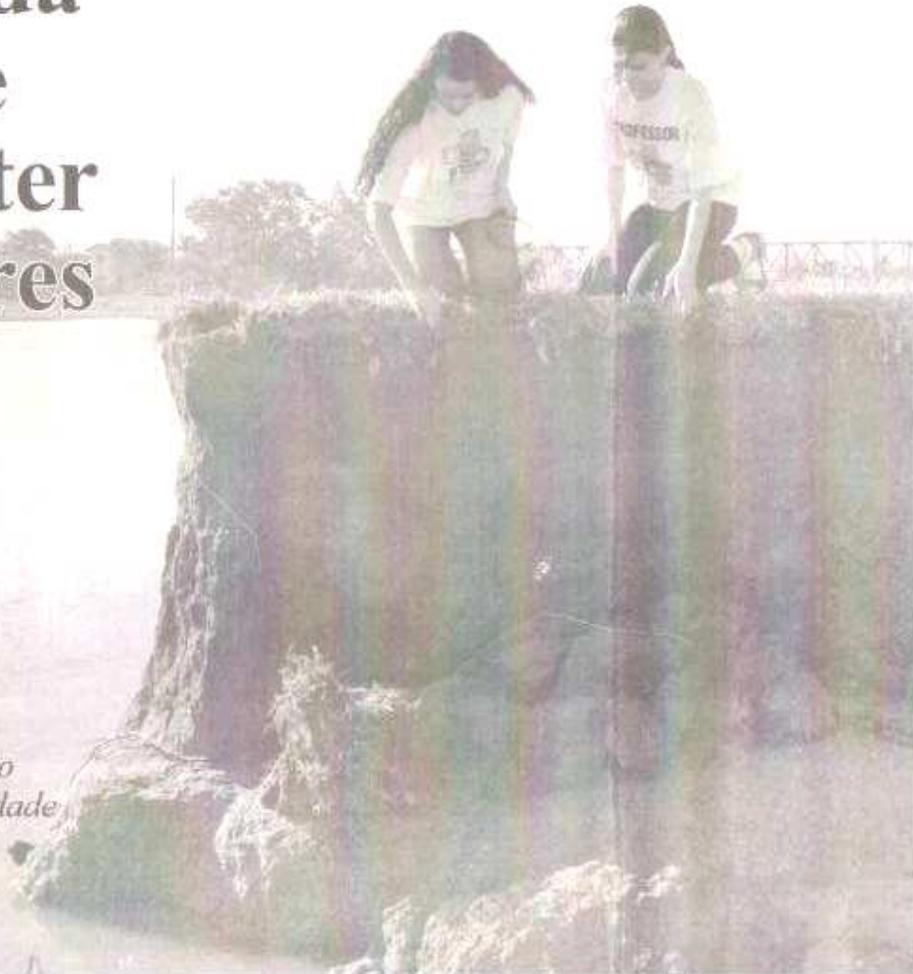
Segundo a técnica em meio ambiente Aline Luiza Tomazi, o trabalho será realizado por etapas. "Faremos projetos pilotos para encontrar a melhor solução", exemplifica.

**Sem vegetação,**  
Janaina Maia  
e Aline Tomazi  
analisam  
margens  
erodidas em  
Tijucas

# Impactos da enchente poderiam ter sido menores

*1º Seminário sobre Mata Ciliar do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas visa conscientizar a comunidade e recuperar o que já foi perdido*

Membros do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas, pesquisadora Janaina e técnica em meio ambiente Aline Tomazi verificam em Tijucas margens erodidas



**Dirleni Dalbosco e Miriany Farias**

**E**nquanto os governantes do Vale do Rio Tijucas ainda avaliam os prejuízos decorrentes da enchente, na quarta-feira, 14, foi realizado o 1º Seminário sobre Mata Ciliar do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas, no auditório da Univali, em Tijucas. O objetivo foi promover o debate participativo relacionado à temática "mata ciliar" e lançar a discussão para a concepção de um

**"O próximo passo após o seminário é recuperar 50 km<sup>2</sup> de mata ciliar até 2016"**

### **Palestras ministradas**

Além de apresentar planos para recuperar o meio ambiente, o seminário contou com palestras ministradas pelo promotor Luis Eduardo Souto da Promotoria de Justiça de SC, o Dr. Marcus Polette da Univali, o engenheiro florestal Leandro Casanova da Apremavi e a

programa de restauração da mata ciliar na bacia hidrográfica do rio Tijucas. Representantes dos 13 municípios que constituem a bacia (Tijucas, São João Batista, Nova Trento, Canelinha, Angelina, Major Gercino, Rancho Queimado, Leoberto Leal, Itapema, Porto Belo, Bombinhas, Biguaçu e Governador Celso Ramos) participaram.

O evento confirmou como os impactos da cheia na semana passada poderiam ter sido menores, não fosse a degradação das margens

dos afluentes que formam a Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas. Segundo o presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas, Djalma Bittencourt, a bacia tem em torno de 527 km<sup>2</sup> de mata ciliar, desse número, 200 quilômetros quadrados são de desmatamento. Ou seja, estão sem aquela vegetação que absorve água e impede a erosão. Bittencourt afirma que o próximo passo após o seminário é por meio de parcerias públicas e privadas, recuperar 50 quilômetros quadrados de mata ciliar até 2016.

Para que o objetivo fosse alcan-

çado, o presidente do Comitê enfatiza a importância da conscientização. "O mais importante é que toda comunidade esteja sensibilizada da importância de proteger essa vegetação que é de 30 metros da margem do rio. Um agricultor, por exemplo, precisa entender que mantendo a mata ciliar ele só vai ganhar. Quando ignoram essa proteção, o rio leva parte das terras dos agricultores, o que potencializa as enchentes".

Bittencourt explica que a enchente fez parte do contexto, mas se houvesse a mata ciliar, os impactos poderiam ser minimizados.

### **Saiba mais**

A mata ciliar é considerada pelo Código Florestal Federal como "área de preservação permanente", com diversas funções ambientais, devendo respeitar uma extensão específica de acordo com a largura do rio, lago, represa ou nascente. Protegida pela lei 4771 de 15.09.65.

As matas ciliares são siste-

mas vegetais essenciais ao equilíbrio ambiental. As principais funções das matas ciliares são:

- Controlar a erosão nas margens dos cursos d'água, evitando o assoreamento dos mananciais
- Minimizar os efeitos de enchentes
- Manter a quantidade e a qualidade das águas

## ANEXO 6 – FICHA DE AVALIAÇÃO

### Avaliação do 1º Seminário sobre Mata Ciliar do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tijuca

Prezado participante,

Considerando-se as notas: 10 a 8,0 como **Ótimo**; 7,9 a 6,0 como **Bom**; 5,9 a 4,0 como **Regular**; 3,9 a 2,0 como **Ruim** e 1,9 a 0,0 como **Péssimo**, assinale o conceito relativo a sua avaliação dos itens que seguem.

**1. Quanto à iniciativa do Comitê Tijuca em promover a discussão sobre mata ciliar por meio deste Seminário:**

Ótimo ( )    Bom ( )    Regular ( )    Ruim ( )    Péssimo ( )

**2. Em relação aos palestrantes do Seminário:**

Ótimo ( )    Bom ( )    Regular ( )    Ruim ( )    Péssimo ( )

**3. Em relação ao esclarecimento de suas dúvidas:**

Ótimo ( )    Bom ( )    Regular ( )    Ruim ( )    Péssimo ( )    Não tive dúvidas ( )

**4. Como você soube da existência deste Seminário?**

Cartaz ( )    Rádio ( )    E-mail ( )    Site ( )    Convite por ofício ( )    Jornal ( )  
Amigos ( )    Outros ( ) Qual? \_\_\_\_\_

**5. Você acha necessária a implantação de um programa de recuperação e conservação das matas ciliares de nossa bacia hidrográfica?**

Sim ( )    Não ( )

**6. Deixe seus comentários e/ou sugestões:**

---

---

---

---