

**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS – PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA:

RH2

TEMA:

Cidadania e Recursos Hídricos

Sub-Tema: O indivíduo e o Meio Ambiente

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Maioria Democrática	Minoria democrática		
A1	* Viabilizar a participação com mecanismos que subsidiem o trabalho da sociedade civil, econômico, capacitação, material de apoio etc...				10	2º
	* Campanhas educativas.				10	3º
	* Atendimento as necessidades de saneamento básico da população.				10	1º
	* Cumprimento e aplicação da legislação, sem exceção e privilégios.				<del>10</del>	
	* Criar mecanismos de mobilização social local / Regional.				9	4º
	* Melhorar divulgação.					
	* Dar retorno à sociedade e esclarecimento sobre o P.E. R.H					

**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS – PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH 2

TEMA: Cidadania e Recursos Hídricos

Sub tema 2:

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Maioria Democrática	Minoria democrática		
A2	* Possibilitar a efetivação, participação e fiscalização pelas ONGs, Consórcios e organizações civil nos processos de proteção ambiental.				10	20
	* Subsidiar ações pontuais e de trabalho desses agentes: ONGs, Consórcios... (Etn.)					
	* Possibilitar que ONGs, Consórcios, etc., capacitem seus agentes e conselhos, motivando assim a participação e sobrevivência dos mesmos.				10	10
A3						

**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS – PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH2

TEMA: Cidadania e Recursos Hídricos

Subtema 3:

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Majoria Democrática	Minoria democrática		
A3	* Criar e viabilizar os comitês de bacia, (Não basta criar).				10	1º
	* Formar, capacidade através de cursos "lato e stricto sensu", financiado pelo Estado (CASAM) agentes para os Recursos Hídricos.				9	4º
	* Fiscalizar e desenvolver projetos de interesse, regional para educação, preservação e sustentabilidade ambiental.				10	3º
	* Autonomia para a gestão Legal de bacias (Possibilitar com o econômico).					
	* Criar a personalidade jurídica para os comitês de bacias. (Facilitação para os repasses de verbas).					

\* Forma de repasse financeiro da FEHIDRO p/ os comitês de bacias.



**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA:

TEMA:

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Maioria Democrática	Minoria democrática		
A4	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Fortalecer os Consórcios inter-municipais (apoiar)</li> <li>*Criar mecanismos de responsabilidade para os gestores públicos.</li> <li>* Destinação orçamentária municipal para gestão de recursos hídricos e criação de corpo técnico.</li> </ul>				10	
A5	<ul style="list-style-type: none"> <li>*A sociedade não tem conhecimento do plano Estadual e Nacional de Recursos Hídricos, criação de programa de monitoramento (acompanhamento) da execução das ações previstas no Plano Estadual.</li> </ul>				10	

**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS – PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH2						
TEMA: Cidadania e Recursos Hídricos						
Sub Tema: 6						
Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Majoria Democrática	Minoria democrática		
A 6	* Que o Poder Público se estruture, descentralize, acate e execute as decisões da sociedade.				10	1º
	* Que a permissão para perfuração de poços tubulares profundos só seja fornecida na impossibilidade de outra forma de abastecimento.					
	* Elaboração de legislação com restrições.				10	2º
	* Para permissão de perfuração de poços tubulares profundos, somente em locais onde não exista outra forma de abastecimento					

**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS – PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA: *Hidrográfica do Meio Oeste (RH 02)*

TEMA: *Reduções dos Recursos Hídricos Superficiais e Subterrâneos*

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Majoria Democrática	Minoria democrática		
<i>Saneamento Básico</i>	<i>Políticas de Saneamento básico p/ prog. munic.</i>	X			9	
<i>Educação Ambiental</i>	<i>Programas permanentes de divulgação e educação</i>	X			10	
<i>ESGOTO, SANITÁRIO</i>	<i>Incentivo financeiro por parte dos concessionários e Poder Público Estadual.</i>		X		7	
<i>Dejetos Industriais</i>	<i>Rever a base de dados de demanda de água pelas industriais.</i>	X			10	
<i>Despesas Industriais</i>	<i>Definições de comprometimento permanente para as industriais baseadas no estudo de Cap. Hidrog.</i>	X			9	
<i>Despesas Industriais</i>	<i>Reciclações mais efetiva e qualificada no componente de efluentes.</i>	X			10	
<i>Despesas Industriais</i>	<i>Políticas públicas p/ recuperação de mananciais, através da reestruturação do órgão fiscalizador.</i>	X			10	
	<i>Criação de base de dados integrada e atualizada</i>	X			10	
	<i>Assessoria Jurídica</i>					
	<i>Controle de Qualidade</i>					
	<i>Formação</i>					
	<i>Idôneo de Quadros</i>					
	<i>Alexandre El. Luiz Dalla Libera</i>					

*[Handwritten signatures and notes at the bottom of the page]*

**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH 2 - Meio Oeste

TEMA: Uso de Recursos Hídricos

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Majoria Democrática	Minoria democrática		
Risco de desabastecimento	1) Suprir a falta de estrutura na fiscalização executada pela FATMA e pelo Polício Ambiental, tanto nos termos financeiros, tanto pela falta de profissionais técnicos habilitados	X				2º
	2) Elaborar e um termo de Ajuste de Conduta pelo Ministério Público Estadual, envolvendo as estruturas administrativas estaduais e municipais, visando estabelecer metas limitas para a adequação dos entes envolvidos, em face das legislações estadual e federal vigentes.	X				1º
	3) Realizar de ações permanentes de Educação Ambiental, utilizando todas as formas de mídia, visando atingir todas as faixas	X				13

*[Handwritten signature]*

Ass: *[Handwritten signatures]* Dimon, Claudio, J. Mai, Celso, Luiz, [Signature], [Signature]





**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS – PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH-02

TEMA: C: Reservação e recuperação dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos.

C1- Reservação de áreas de interesse para a proteção dos recursos hídricos.

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Majoria Democrática	Minoria democrática		
	Cumprimento da lei por meio do fortalecimento das instituições de fiscalização e criação de um sistema de denúncias anônimas mais eficientes.	X	X		10	1
	Criação de incentivos fiscais para proprietários que preservam o meio ambiente.	X	X		10	2
	Forte ação na Educação Ambiental formal e não formal.	X	X		10	3

Ademir Souza -   
Paulo Baldu 

Ademir Rohu



MARCELO G. POLETO




Moacin A. Bisol 

Imaio Luiz Bredt 


CARLOS SWOS



LEOPOLDO FRANCISCO RATTANEO 

Agostinho de Bastiani

JOSE MAEUI LIMA DE CORDOVA 

Dorival Ribeiro do Santos 

Arlei Orso   
Agostinho A. Zullo 

Janey Jari Taccaro  
Antonio Rodrigues Detencourt



MAURO VIZ DA ROSA 



André L. Rosa  
Joane Bollin  
Eduardo Dolcin  
Douglas Corvelo

**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH-02

TEMA: C - Preservação e recuperação dos recursos hídricos superficiais e subterâneos.

C2 - Recomposição da mata ciliar e de áreas de interesse para a preservação dos recursos hídricos

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Maioria Democrática	Minoria democrática		
	Criação de incentivos fiscais para proprietários que praticam recomposição da mata ciliar.	X	X		10	Δ

Ademar Sodre -  
Paulo Baldi  
Ademar Rohin

*[Handwritten signatures]*

André Wilton  
Joane Boklin  
Eduardo Delcin  
Douglas Cornwall

Marcelo G. Poletto

*[Signature: M. Poletto]*

Marcos A. Brasil

*[Signature: M. Brasil]*

Imácio Luiz Bracht

*[Signature: I. Bracht]*

Carlos Flores

*[Signature: C. Flores]*

Neopoldo Francisco Miranda

Agostinho de Bastos

João Tadeu Lima de Oliveira

Douglas Ribeiro de Santos

Artur Orso  
Agostinho J. Zatta

Vanezy José Zaccaron  
Antonio Rodrigues Bettencourt

Sebastião Leal

MUNIC. RUIZ DA ROSA

*[Handwritten signature]*



**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC**


REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH-02

TEMA: C- Preservação e recuperação dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos

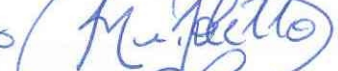
C3 - Controle de processos erosivos.

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Maioria Democrática	Minoria democrática		
	Utilização de critérios técnicos ao favorecer o agricultor em programas do governo, vinculando o defici- ximento ao controle manejo e uso do solo pelo agricultor, como sistemas de manejo conservacio- nista do solo.	x	x		10	1
	Garantir cobertura vegetal nas áreas de risco regiões urbanas	x	x		9	2

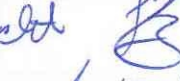
Ademir Souza -   
Paulo Baldo 


Ademar Rohin 

Ruy V. dos Santos 

MARCELO G. IOLETO 

Mooçê ABasil 


Imácio Luiz Suelto 

CARLOS SLOOS 

NEOPOLDO FRANCISCO CATTANEO 

Agostinho de Bastiani 

JOSÉ TADEU LIMA DE OLIVEIRA 

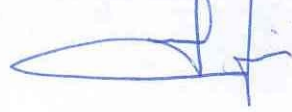
Derizel Ribeiro de Santa 

Artur Olso   
Agostinho & Julia 

Vanezy José Zaccara  
Antonio Rodrigues Bittencourt




Sabiano Pacheco 

MAURO LUIZ DI ROSA   
André L. Rosa





Joane Bottin  
Eduardo Delcin  
Douglas Cornolt






Ademar Soligo -   
Paulo Baldi   
ADEMAR ROBIN 


André Z. Rosa  
Jovanne Bordin  
Eduardo Delcin  
Daylo Corallo


 



MARCELO G. POLETTI   
MOACIR A. BISO 

Imácio Luiz Blecht   
Crauz Slon 

NEOLDO FRANCISCO LATTANEO 

Agostinho de Bastiani Agst  
JOSÉ TADEU LIMA DE OLIVEIRA 

Donizeti Ribeiro do Santos 

Alci Orso   
Agostinho A. Fato 

Vaneir José Zaccaron  
Antonio Rodrigues Buttencourt



MARCO LUIZ DA MOTA 



**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC**


REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH-02

TEMA: C - Reservação e Recuperação dos Recursos Hídricos Superficiais e Subterrâneos.

C5 - O papel dos "Instrumentos de Gestão" na Reservação e Recuperação dos Recursos Hídricos.


Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Majoria Democrática	Minoria democrática		
	criação de conselhos paritários por microrios para a administração compartilhada dos instrumentos de gestão, inclusive na área urbana.	X	X		9	1
	Enquadramento hídrico de todos os rios	X	X		8	2

Ademir Soligo - 

Paulo Balde 

Ademir Rohin 


Luiz Carlos Santos 

MARCELO G. POLETO 

Moacir A Biso 


Américo Luiz Bressi 


Carlos Flores 

LEOPOLDO FRANCISCO CATTANEO 

Agostinho da Bastiana 


JOSÉ MARCELO LIMA DE CARVALHO 

Dorizel Ribeiro do Santos 

Alves Orso 

Agostinha A Zatta 

JANEY JORI ZUCCHER 

Antonio Rodrigues Bittencourt 

Sérvio Rêgo 

MARCO LUIZ DA ROSA 



André da Rosa

Forome Bottin

Eduarda Polcin

Raylus Carmello




**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH-02

TEMA: 0 - Eventos Hidrológicos Críticos - Secos e Enchentes





Sub-tema D1 - Realidade regional dos eventos hidrológicos no estados - Secos e enchentes. Impactos




Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Majoria Democrática	Minoria democrática		
	Monitoramento com instalação de estações pluviométricas na RH-2	X	X		9	1
	Contratação de meteorologistas para atendimento da RH-02	X	X		9	2



ADEMIR SOLIGO -   
Paulo Baldu   
ADEMAR Rohin   
Buy Viçarade Santos 

Jovane Boffin  
Eduardo Dolcin  
Mayes Camallo

MARCELO G. POLETTI   
Mooçir A. Bisc   
Inácio Luiz Braet   
Eralos Elvas 

MAURO LUZ DE ROSA  
ERLOS Elvas   
LEOPOLDO FRANCISCO CATTANEO   
Agostelo de Bastian   
JOSÉ MARCELO LIMA DE OLIVEIRA 

Gonzel Nibruis do Sente   
Arlei Orso   
Agostinho F. Zatta 

Vaneij José Zaccaron  
Antonio Rodrigues Betencourt  
Sabiano   
André L. Pava 












**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH-02



TEMA: Eventos hidrológicos críticos - secas e enchentes. (D)

D2 - Ações de minimização dos efeitos dos enchentes. Ações estruturais e não estruturais




Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Majoria Democrática	Minoria democrática		
	<del>Cumprimento da lei por meio de</del>					
	Estrutura da defesa civil adequada	X	X		10	4
	Sistema de alerta para ocorrência de enchentes.	X	X		9	5
	Impedir a construção em áreas de risco	X	X		10	2
	Implantação de obras para retenção da enchimento ou contenção de cheios	X	X		8	6
	Remoção de habitações em áreas de risco.	X	X		10	3
	Limpeza e desassoreamento de cursos de água, em áreas críticas.	X	X		7	7
	Estabelecimento de programas de educação e conscientização ambiental.	X	X		10	1

Ademir Sonego -   
 Paulo Baldi   
 Ademar Pohn   
 Isyl. dos Santos   
 MARCELO G. POLETO   
 Moacin A Bisol   
 Inacio Luiz Braet   
 CARLOS FLORES   
 NEOPOLDO FRANCISCO RATTANEO   
 Agostinho de Bostreim   
 JOSE TADEU LIMA DE CORDOVA 

Andrei Lupato  
 Joaoe Botkin  
 Eduardo Dolcino  
 Olyto Coma

Donizel N. Leiro do Couto   
 A. lei Orso <sup>João</sup>  
 Agostinho F. Zato 

Vaneij José Zaccaron  
 Antonio Rodrigues Bittencourt

Adriano   
 Muro Luiz de Rosa   


## PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH-02

TEMA: D - Cursos hidroclógicos Críticos - Secos e enchentes.

D3 - Ações de minimização dos efeitos dos secos. Ações estruturais e não-estruturais.

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Maioria Democrática	Minoria democrática		
	Estruturar a defesa civil adequada para alternativas de abastecimento emergenciais	X	X			5
	Sistemas alternativos de abastecimento emergencial (meio urbano e rural)	X	X		10	2
	Instalação de sistemas coletivos de abastecimento emergencial de água no meio rural	X	X		10	3
	Racionalizar o uso da água	X	X		10	1
	Estabelecimento de programas de educação e conscientização ambiental.	X	X		10	4

José Bordin  
Eduardo Valcin  
Douglas Amalho

Ademir Soligo - Camp

Paulo Baldu  
Ademar Poli

544 V. dos Santos

MARCELO G. POLETTO

Moochi A. Brasil

Inácio Luiz Braet

Carlos Elias

MAURO LUIZ DA ROSA

NEOPOLDO FRANCISCO RATTANEO

Agostinho da Bastiani

José Tadeu Lima de Cássora

Donizil Ribeiro do Santos

Arlei Orso

Agostinho A. Zatta

Vaniuz Gov. Zaccaron  
Antonio Rodrigues Bittencourt

José Bordin

André L. Rod

PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RH2

TEMA: Uso dos Recursos Hídricos

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Maioria Democrática	Minoria democrática		
	elaborar estudos e serviços, alertando para os riscos de contaminação e mau uso dos recursos hídricos					
	4) Elaborar os planos municipais de recursos hídricos	X				#5
	5) Elaborar os planos setoriais em todos os municípios em todo o país regulamentando temas fundamentais como o uso, permeabilidade e aptidão do solo	X				4
	6) Garantir recursos suficientes nos orçamentos Estadual e federal, para investimento em saneamento visando evitar contaminação dos recursos hídricos existentes	X				3

*[Handwritten signature]*

#3

*[Handwritten notes and signatures at the bottom of the page]*



**PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC**

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RHz

TEMA: Uma das Recursos Hídricos

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Majoria Democrática	Minoria democrática		
	① Apoio público e investimento a obras de reservação de água, como cisternas, açudes, barragens, dentre outros, desde que em conformidade com a legislação em vigor.	x				7
	② Incentivar a produção de peixes em cursos de água, de acordo com as normas ambientais vigentes.	x				11
	③ Retorno do programa Catarinense de Reflorestamento e Guacá de Fenda.	x				10
	④ Regularizar o uso de "águas subterâneas" e disciplinar o seu uso.	x				6º
	⑤ Aplicar os Estudos das Bacias Hidrográficas Catarinenses, haja vista só existir uma bacia hidrográfica com estudos concluídos	x				9

Faltou a aplicação dos trabalhos e estudos de PH

sp: *Primeros* *Luiz* *J. Elias* *Aluis* *Carlos* *Vitor* *Julio Cesar* *Cláudio*





PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - PERH/SC

REGIÃO HIDROGRÁFICA: RHZ

TEMA: USOS DOS RECURSOS HÍDRICOS

Problema-Foco	PROPOSTAS	Validação			Nota	Prioridade
		Consenso	Majoria Democrática	Minoria democrática		
Estrangulamento da capacidade de geração de energia do rio	Tornar obrigatório o pagamento de royalties por parte dos PCH's, controlando dessa forma a disseminação desenfreada de pequenos centros de geração com grandes impactos ambientais.	X				8
	criar programas de capacitação e informação aos municípios visando garantir acesso aos recursos existentes e desburocratizando os procedimentos para a sua liberação					12



 Cristóvão de Melo  
 Dimas  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]