

# CONSOLIDAÇÃO DOS PLANOS DE TRABALHO DAS CÂMARAS TÉCNICAS DOS COMITÊS PCJ

Atividades previstas  
2015-2016



**OUTUBRO/2015**

**Secretaria Executiva  
Comitês PCJ**

# **CONSOLIDAÇÃO DOS PLANOS DE TRABALHO DAS CÂMARAS TÉCNICAS DOS COMITÊS PCJ**

## **INTRODUÇÃO**

Realizou-se, no mês de junho de 2015, a renovação da composição das Câmaras Técnicas (CTs) dos Comitês PCJ, de acordo com os termos da Deliberação dos Comitês PCJ nº 039/09, que dispõe sobre a estrutura e funcionamento das CTs.

Esta deliberação dispõe, também, que as CTs “[...] deverão elaborar anualmente Plano de Trabalho mínimo, compatível com o Plano de Bacias e cronograma de trabalho dos Comitês PCJ.” (art. 12).

Dessa forma, a Secretaria Executiva dos Comitês PCJ solicitou às coordenações das CTs que elaborassem os respectivos Planos de Trabalho Anuais (PTAs) com base nas disposições e conteúdo do Plano das Bacias PCJ 2010-2020 e do Plano de Aplicação Plurianual de recursos da cobrança federal (PAP-PCJ 2013-2016). Disponibilizou, para tanto, formulários específicos nos quais foram elencadas as atividades a serem desenvolvidas entre outubro de 2015 e dezembro de 2016. As atividades propostas por cada câmara foram aprovadas pelos seus membros em reuniões plenárias de cada uma delas.

As informações que se seguem consistem na consolidação desses planos de trabalho, os quais foram elaborados e aprovados pelos plenários das CTs durante o mês de setembro de 2015.

## **METODOLOGIA PARA ELABORAÇÃO DOS PLANOS**

### **Detalhamento das ações**

Os Planos de Trabalho foram elaborados com base nos formulários apresentados nas Figuras 1 e 2.

As atividades a serem desenvolvidas foram detalhadas, definindo-se, para tanto: título da atividade; justificativa para seu desenvolvimento e seu enquadramento nos PDCs (Programas de Duração Continuada) e subprogramas previstos no Plano das Bacias PCJ 2010-2020 (Figura 1). Para cada atividade foram elencadas as ações envolvidas em sua implementação, bem como seus produtos esperados. Para cada ação foi estabelecido um prazo para sua realização. O conjunto dos prazos das ações resultou no “Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho Anual 2015-2016”, preenchido conforme a Figura 2.

As atividades detalhadas para todas as Câmaras Técnicas seguem ao final deste relatório.

CÂMARA TÉCNICA \_\_\_\_\_  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº** \_\_\_\_\_

DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE		
TÍTULO:		
JUSTIFICATIVA:		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> :		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO:		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>		
<b>B</b>		
<b>C</b>		
<b>D</b>		
<b>E</b>		

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

**Figura 1.** Formulário para o detalhamento das atividades.

CÂMARA TÉCNICA \_\_\_\_\_  
**Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2016**

Atividade	Ações	2015			2016												
		Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	
1	A																
	B																
	C																
	D																
	E																
2	A																
	B																
	C																
	D																
	E																
3	A																
	B																
	C																
	D																
	E																
4	A																
	B																
	C																
	D																
	E																
5	A																
	B																
	C																
	D																
	E																

O presente Plano de Trabalho e seu respectivo Cronograma de Execução foram aprovados durante a \_\_\_\_\_, realizada em \_\_\_\_\_, em \_\_\_\_\_.

**Figura 2.** Formulário relativo ao cronograma de execução das atividades.

## Processo de elaboração e consolidação dos Planos de Trabalho Anuais

As atividades propostas pelas Câmaras Técnicas foram encaminhadas à Secretaria Executiva, que realizou, juntamente com a Fundação Agência das Bacias PCJ, reunião de avaliação e harmonização preliminar a fim de verificar o potencial de articulação entre duas ou mais CTs no desenvolvimento de determinadas atividades, bem como a viabilidade da execução das ações em função dos recursos humanos da entidade e recursos financeiros disponíveis no Plano de Aplicação Plurianual (PAP-PCJ 2013-2016) para o apoio às CTs.

As discussões realizadas nas reuniões, respeitados os conteúdos aprovados pelas CTs, resultaram em uma nova versão dos planos de trabalho, o qual inseriu no formulário de cada atividade o item de avaliação “Fonte de recurso financeiro”. O resumo gerencial da versão aprovada nesta reunião é apresentado abaixo.

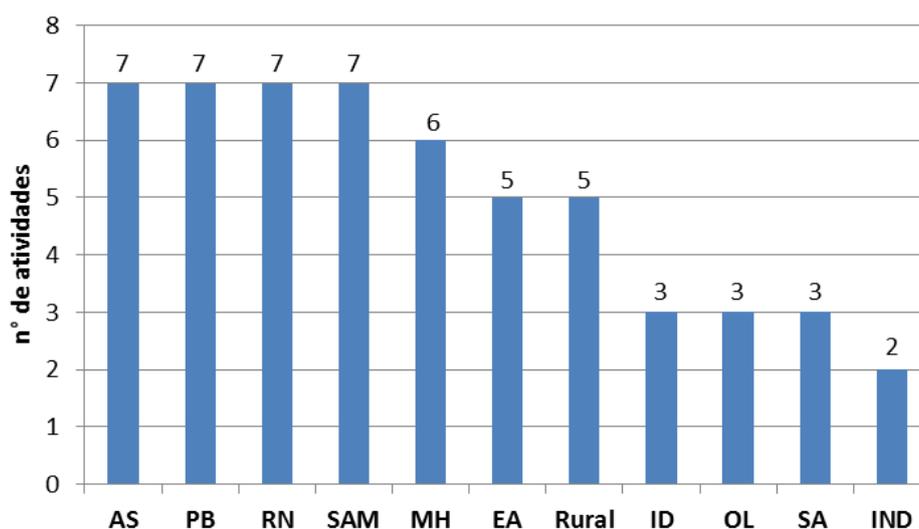
### PLANOS DE TRABALHO ANUAIS DAS CÂMARAS TÉCNICAS DOS COMITÊS PCJ – 2015-2016

O processo de elaboração dos planos de trabalho resultou na proposição de 55 atividades, divididas em 146 ações. A distribuição das atividades e ações, por câmara técnica, é apresentada na Tabela 1.

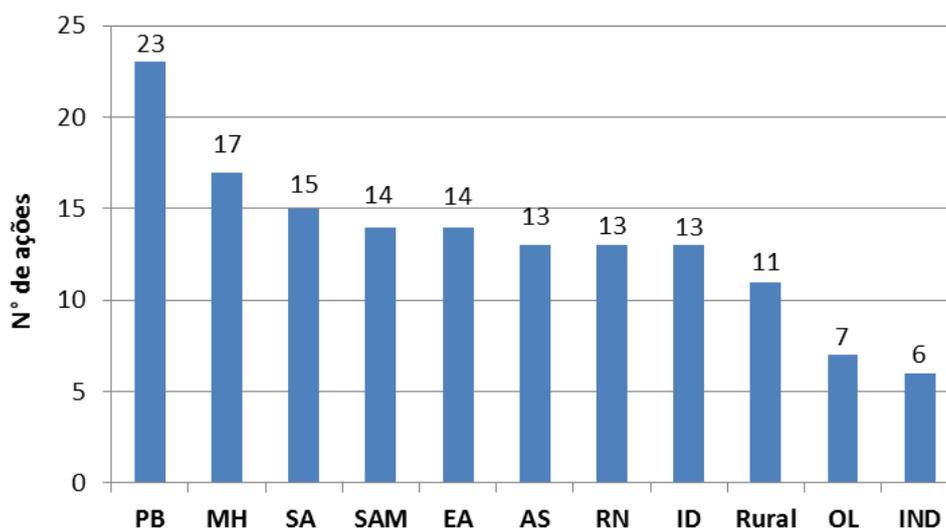
**Tabela 1.** Relação do número de atividades e ações propostas nos planos de trabalho anuais das CTs.

CT	Atividades	Ações
Águas Subterrâneas (AS)	7	13
Educação Ambiental (EA)	5	14
Integração e Difusão de Pesquisas e Tecnologias (ID)	3	13
Uso e Conservação da Água na Indústria (IND)	2	6
Monitoramento Hidrológico (MH)	6	17
Outorgas e Licenças (OL)	3	7
Plano de Bacias (PB)	7	23
Recursos Naturais (RN)	7	12
Uso e Conservação da Água no Meio Rural (Rural)	5	11
Saneamento (SA)	3	15
Saúde Ambiental (SAM)	7	14
<b>TOTAL</b>	<b>55</b>	<b>146</b>

Nas Figuras 3 e 4, são apresentados gráficos comparativos com o número de atividades e ações propostas pelas câmaras técnicas. Observou-se que o número de atividades propostas, por câmara técnica, variou de 2 (CT-IND) a 7 (CT-AS, CT-PB, CT-RN e CT-SAM), e o de ações, de 6 (CT-IND) a 23 (CT-PB).



**Figura 3.** Gráfico comparativo com a distribuição do número de atividades propostas pela CTs.



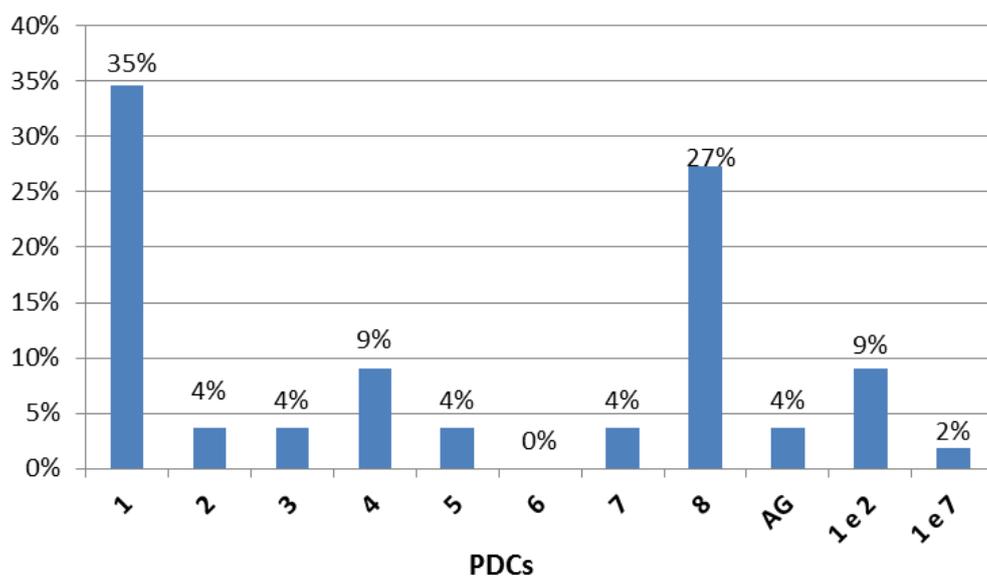
**Figura 4.** Gráfico comparativo com a distribuição do número de ações propostas pela CTs.

### Enquadramento das atividades propostas nos Programas de Duração Continuada (PDCs)

O enquadramento das referidas atividades nos PDCs, previstos no Plano das Bacias PCJ 2010-2020), é apresentado na Figura 5. Foi incluído, neste enquadramento, mais um item para a classificação das atividades intitulado “Ações de Gestão - AG”, o qual retrata ações voltadas ao aperfeiçoamento operacional das CTs e que não se enquadram no escopo das definições dos PDCs. A lista dos PDCs, complementada pelo item “AG”, segue na Tabela 2.

**Tabela 2.** Apresentação das classes consideradas para o enquadramento das atividades quanto à sua natureza (PDCs e Ações de Gestão).

Nº do PDC	Temática abordada no Programa de Duração Continuada
1	Base de dados, cadastros, estudos e levantamentos
2	Gerenciamento dos recursos hídricos
3	Recuperação da qualidade dos corpos d'água
4	Conservação e proteção dos corpos d'água
5	Promoção do uso racional dos recursos hídricos
6	Aproveitamento múltiplo dos recursos hídricos
7	Preservação e defesa contra eventos hidrológicos extremos
8	Capacitação técnica, educação ambiental e comunicação social
AG	Ações de gestão



**Figura 5.** Distribuição percentual das atividades propostas em função dos PDCs previstos no plano de bacias.

**Tabela 3.** Número de atividades propostas para os diversos PDCs previstos no plano de bacias.

Nº do PDC	Nº de atividades previstas
1	19
2	2
3	2
4	5
5	2
6	0
7	2
8	15
AG	2
1 e 2	5
1 e 7	1
<b>Total</b>	<b>55</b>

Por meio das informações da Figura 5, constata-se que atividades relacionadas ao PDC 1 representam 35% das atividades propostas e 27% estão relacionadas ao PDC 8. Foi também representativo o número de atividades classificadas como pertencentes ao PDC 4 e juntamente aos PDCs 1 e 2, ambas alcançando 9% do total agregado das atividades.

## Classificação dos produtos esperados

Com o objetivo de quantificar a natureza dos produtos a serem obtidos com o desenvolvimento das ações propostas, estes foram classificados conforme apresentado no Quadro 1. Cabe ressaltar que foram reunidas na categoria “outras ações”, ações como a criação de grupos técnicos, ações internas de divulgação, articulação e incentivo às boas práticas voltadas à gestão de recursos hídricos, aprovação de documentos e relatórios, entre outras que não se enquadraram nas demais classes, em função de sua intangibilidade ou mesmo difícil mensuração.

**Quadro 1.** Classificação dos produtos esperados em classes (A a D) e categorias (1 a 9).

<b>A. Gerenciamento e articulação institucional</b>
1. Diretrizes institucionais, setoriais ou temáticas;
2. Minuta de deliberação/moção dos Comitês PCJ;
3. Acordos e parcerias interinstitucionais (Termo de Cooperação/Protocolo de Intenções/Convênio).
<b>B. Eventos e divulgação</b>
4. Publicações;
5. Seminário/workshop/palestra/oficina/curso.
<b>C. Estudos e Projetos</b>
6. Relatório técnico/estudo/projeto/levantamento/cadastro;
7. Termo de Referência;
<b>D. Outras ações</b>
8. Incentivo à boas práticas em Gestão de Recursos Hídricos
9. Ação voltada à organização interna da CT ou que não se enquadra nos itens especificados acima.

Na Figura 6 é apresentada a porcentagem relativa a cada uma das categorias descritas no Quadro 1. Na Figura 7, segue a distribuição das ações em função das mesmas categorias, mas explicitando a câmara técnica proponente.

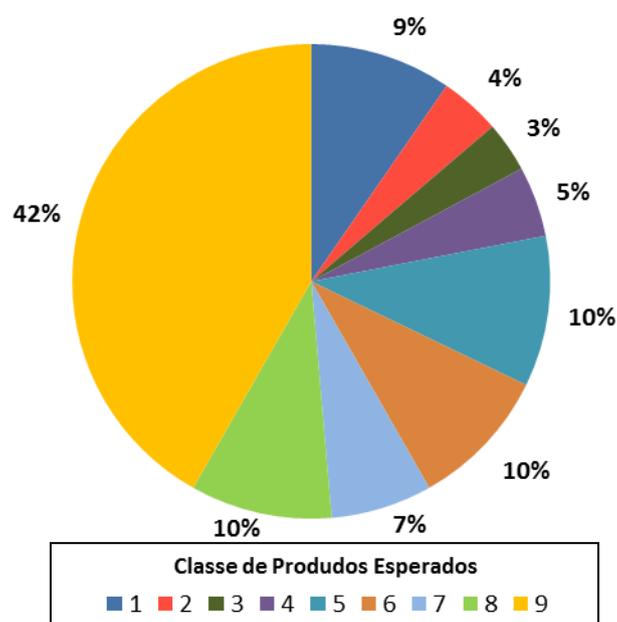


Figura 6. Distribuição dos produtos esperados em função das classes.

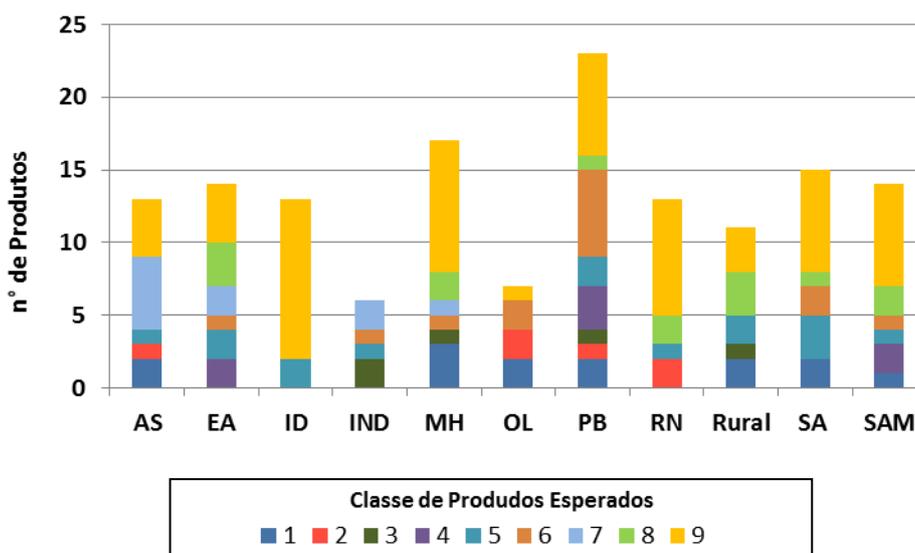


Figura 7. Distribuição dos produtos esperados em função das classes e das CTs.

A quantificação das ações propostas pelas CTs, em função da classificação de seus produtos esperados nas categorias “gerenciamento e articulação institucional”, “eventos e publicações”, “estudos e projetos” e “outras ações” (detalhadas em nove classes no Quadro 1), é apresentada nas Tabelas 4 a 7.

**Tabela 4.** Quantificação das ações relativas à classe “gerenciamento e articulação institucional”.

Classe dos produtos	AS	EA	ID	IND	MH	OL	PB	RN	Rural	SA	SAM	Total
<b>GERENCIAMENTO E ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL</b>												
1. Diretrizes institucionais, setoriais ou temáticas	2	-	-	-	3	2	2	-	2	2	1	14
2. Minuta de deliberação/moção dos Comitês PCJ	1	-	-	-	-	2	1	2	-	-	-	6
3. Acordos e parcerias interinstitucionais (Termo de Cooperação/Protocolo de Intenções/Convênio)	-	-	-	2	1	-	1	-	1	-	-	5
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>25</b>

**Tabela 5.** Quantificação das ações relativas à classe “eventos e publicações”.

Classe dos produtos	AS	EA	ID	IND	MH	OL	PB	RN	Rural	SA	SAM	Total
<b>EVENTOS E PUBLICAÇÕES</b>												
4. Publicações	-	2	-	-	-	-	3	-	-	-	2	7
5. Seminário/workshop/palestra/oficina/curso	1	2	2	1	-	-	2	1	2	3	1	15
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>22</b>

**Tabela 6.** Quantificação das ações relativas à classe “estudos e projetos”.

Classe dos produtos	AS	EA	ID	IND	MH	OL	PB	RN	Rural	SA	SAM	Total
<b>ESTUDOS E PROJETOS</b>												
6. Relatório técnico/estudo/projeto/levantamento/cadastro	-	1	-	1	1	2	6	-	-	2	1	14
7. Termo de Referência	5	2	-	2	1	-	-	-	-	-	-	10
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>24</b>

**Tabela 7.** Quantificação das ações relativas à classe “outras ações”.

Classe das demandas	AS	EA	ID	IND	MH	OL	PB	RN	Rural	SA	SAM	Total
<b>OUTRAS AÇÕES</b>												
9. Ação voltada à organização interna da CT ou que não se enquadra nos itens especificados acima.	-	3	-	-	2	-	1	2	3	1	2	14
10. Incentivo à boas práticas em Gestão de Recursos Hídricos	4	4	11	-	9	1	7	8	3	7	7	61
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>75</b>

## CONSIDERAÇÕES GERAIS E PERSPECTIVAS

O planejamento das atividades das CTs, além de fundamental para a organização e eficiência dos trabalhos desenvolvidos pelas mesmas, trata-se de esforço adicional empreendido pelos Comitês PCJ para o cumprimento das disposições do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, documento norteador das ações no âmbito destes Comitês.

As atividades e ações propostas seguem, na íntegra, ao final deste texto.

Do número total de atividade propostas (55), 53 enquadram-se em pelo menos um PDC (as 2 restantes enquadram-se como “Ações de Gestão”), sendo suas ações voltadas a subprogramas específicos e relacionadas às ações elegíveis constantes do plano de bacias. A listagem dos 25 subprogramas contemplados nas atividades propostas segue na Tabela 8, abaixo.

**Tabela 8.** Subprogramas contemplados nas atividades propostas pelas CTs

Programas de Duração Continuada							
1	2	3	4	5	7	8	
1.01							
1.02							
1.03					7.02		
1.04	2.02		4.01		7.03		8.01
1.05	2.03	3.01	4.02	5.01	7.04		8.03
1.06	2.04		4.03		7.05		
1.07	2.05				7.07		
1.08							
1.09							

A avaliação dos produtos esperados demonstra uma previsão de 16 eventos para o período de vigência dos planos de trabalho em análise. Tais eventos, além de proporcionarem a discussão de questões relevantes para o fomento e implementação de políticas públicas voltadas à recuperação e conservação das águas nas Bacias PCJ, consistem em oportunidade de divulgação, para a sociedade, das ações realizadas pelos Comitês PCJ e de difusão sobre suas atribuições e competências.

É importante destacar, também, o número previsto de levantamentos, estudos, termos de referência e projetos de demanda induzida, que totaliza 24 produtos dessa natureza. Tais ações, principalmente as classificadas como relatórios técnicos, estudos, projetos, levantamentos e cadastros, constituem ferramentas importantes para a ação das próprias câmaras, enquanto diagnóstico e embasamento técnico para o planejamento de ações futuras. Os 10 produtos classificados como “termos de referência” poderão contribuir, sobremaneira, para a implementação de estudos e ações de caráter regional, voltadas ao aprimoramento do processo de gestão dos recursos hídricos.

Por fim, a elaboração e divulgação dos Planos de Trabalho anuais das Câmaras Técnicas representam a externalização de compromissos dos Comitês PCJ, em particular de suas instâncias consultivas – câmaras técnicas, que abrigam hoje cerca de 600 pessoas – com o aprimoramento contínuo das ações de gestão, conservação e recuperação das águas nas Bacias PCJ.

**Outubro de 2015,  
SECRETARIA EXECUTIVA DOS COMITÊS PCJ**

CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 01**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: III Workshop de Águas Subterrâneas dos Comitês PCJ: Conhecer para Usar e Proteger</b>			
JUSTIFICATIVA: Divulgar e ampliar o conhecimento a respeito de assuntos relevantes aos Comitês PCJ no que concerne ao uso e proteção das águas subterrâneas, além de auxiliar na capacitação dos membros da CT-AS.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 - Subprograma 8.03			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: com previsão de apoio pela Secretaria Executiva			
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Reuniões Específicas	Diretrizes de Ação	01
<b>B</b>	Reuniões Específicas	Composição da Comissão Organizadora	01
<b>C</b>	Reuniões Específicas	Definição da Programação do Evento	01
<b>D</b>	Reuniões Específicas	Idealização do Logotipo do Evento	01
<b>E</b>	Workshop	Capacitação dos membros da CT-AS e ampliação e difusão de conhecimentos	01

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 02**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Diretrizes para elaboração do termo de referência para contratação do plano de monitoramento quali-quantitativo das águas subterrâneas nas bacias PCJ</b>			
JUSTIFICATIVA: Definir o plano para a implantação da rede de monitoramento das águas subterrâneas nas Bacias PCJ			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma: 1.02			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recurso (com previsão de recursos para posterior contratação pelo PAP-PCJ)			
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Reunião do GT-Controle	Diretrizes de Ação	01
<b>B</b>	Reunião do GT-Controle	Diretrizes para a Elaboração do Termo de Referência	03

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 03**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Identificação de áreas de restrição e controle quanto à captação e uso de águas subterrâneas nas Bacias PCJ (ampliação dos trabalhos já executados)</b>			
JUSTIFICATIVA: Identificar Áreas de Restrição e Controle (ARCs) de captação e uso das águas subterrâneas para subsidiar as tomadas de decisão dos órgãos gestores			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma: 1.01			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recurso (com previsão de recursos para posterior contratação pelo PAP-PCJ)			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Reuniões do GT - Controle	Diretrizes para elaboração do Termo de Referência para contratação do serviço	07

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 04**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Avaliação da disponibilidade hídrica e recarga no sistema Aquífero Guarani nas Bacias PCJ e estabelecimento de diretrizes para o uso e proteção.</b>			
JUSTIFICATIVA: Caracterizar a dinâmica das águas subterrâneas e suas interconexões com as águas superficiais na área de afloramento do Sistema Aquífero Guarani na UGRHI 05 (Bacias PCJ), dando continuidade e atendendo a recomendações do Projeto de Proteção e Desenvolvimento Ambiental do Sistema Aquífero Guarani desenvolvido com financiamento FEHIDRO pelo IPT/SMA.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma: 1.02			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recurso (sem previsão de recursos para posterior contratação)			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Reunião Específica da câmara técnica para elaboração do T.R.	Termo de referência para a contratação do serviço	05

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 05**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Proposição de procedimentos adicionais para a obtenção da licença de perfuração de poços tubulares nas Bacias PCJ</b>		
JUSTIFICATIVA: Definir procedimentos que contribuam com as boas práticas para perfuração de poços, os tornando fontes confiáveis de informações geológicas e hidrogeológicas		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma: 1.09 PDC 2 - Subprograma: 2.04		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recurso		
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados
		<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Reunião Específica da câmara técnica para elaboração da minuta	Minuta de Deliberação dos Comitês PCJ
		04

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 06**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Definição dos perímetros de proteção dos poços destinados ao abastecimento público em municípios de pequeno porte</b>		
JUSTIFICATIVA: Auxiliar os municípios e os órgãos gestores na implantação das áreas de proteção de poços definidas no Decreto Estadual nº 32.955/1991, que inclui o Perímetro de Alerta, constitui uma das ações adotadas para proteger as captações de perigo imediato de contaminação		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma 1.02		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recurso (sem previsão de recursos para posterior contratação)		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Reunião Específica	Termo de Referência para a contratação do serviço	04

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 07**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Plano de comunicação social com o objetivo de divulgar amplamente as boas práticas para perfuração de poços tubulares e para a utilização das águas subterrâneas nas Bacias PCJ</b>			
JUSTIFICATIVA: Criação de uma ferramenta que sirva de elo entre o usuário (ou futuro usuário) de recursos hídricos subterrâneos, empresas de perfuração de poços e empresas de consultoria que atuam na área, com os órgãos gestores.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 - Subprograma 8.01			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recurso (sem previsão de recursos para posterior contratação)			
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Estabelecimento de um Grupo Técnico	Grupo técnico formado	01
<b>B</b>	Reuniões Específicas da câmara técnica/grupo técnico para elaboração das diretrizes e do T.R.	Diretrizes para elaboração do Termo de Referência para contratação do Plano de Comunicação Social	09

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

*Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2016*

Atividade	Ações	2015			2016												
		Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	
1	A	■															
	B	■															
	C	■															
	D	■															
	E		■														
2	A	■															
	B		■	■													
3	A				■	■	■	■	■	■	■	■					
4	A	■	■	■	■	■	■										
5	A		■	■	■	■											
6	A	■	■	■	■	■											
7	A						■										
	B							■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

O presente Plano de Trabalho e seu respectivo Cronograma de Execução foram aprovados durante a **42ª Reunião Ordinária da CT-AS**, realizada em **15/10/2015**, em Rio Claro/SP.

CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 01**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Análise e acompanhamento de programas, projetos e ações de educação ambiental em empreendimentos</b>		
JUSTIFICATIVA: O GT-Empreendimentos, grupo formado pela coordenação de todas as Câmaras Técnicas dos Comitês PCJ, é responsável pela análise de EIA/RIMAs de empreendimentos de significativo impacto nos recursos hídricos que pretendem se instalar no território das Bacias PCJ. De acordo com a Deliberação PCJ nº 204/2014, os empreendedores devem apresentar Programas de Educação Ambiental durante a fase de implantação e operação do empreendimento, aprovado pela CT-EA.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 – Subprograma 8.01 <u>Itens</u> : - Ações de capacitação, educação ambiental e comunicação para a proteção e recuperação dos corpos hídricos urbanos e/ou nascentes; - Projetos de educação ambiental, cujas temáticas abordem ações de melhoria da quantidade e qualidade dos recursos hídricos nas bacias ou trechos de corpos hídricos, cujo uso predominante é o abastecimento público; - Ações de capacitação, educação ambiental e comunicação para o reuso, recirculação e processos que economizem água, incentivando o uso racional nas atividades agricultura, indústria e abastecimento público.		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recurso		
	<b>Descrição das Ações Previstas</b>	<b>Produtos Esperados</b>
<b>A</b>	Analisar e acompanhar programas, projetos e ações de educação ambiental de empreendimentos que forem solicitados à CT-EA, com destaque ao empreendimento das Represas de Duas Pontes e Pedreira	Pareceres
		<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>  15

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 02**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Divulgação da Política de Educação Ambiental dos Comitês PCJ revisada e aprovada.</b>			
JUSTIFICATIVA: A partir da aprovação da Política de Educação Ambiental dos Comitês PCJ revisada, Deliberação PCJ nº 231/2015, entende-se que é fundamental divulgá-la. Para isso, propõe-se elaborar uma publicação que a apresente de forma atrativa, com comentários e ilustrações.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 – Subprograma 8.01 <u>Item</u> : Ações de capacitação, educação ambiental e comunicação para os instrumentos da gestão de recursos hídricos constantes na política estadual e nacional de recursos hídricos.			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: em previsão de recursos para elaboração e impressão da publicação, porém com possibilidade de apoio ao evento			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Elaborar um Termo de Referência para produção de publicação sobre a política comentada e ilustrada	Termo de referência de produção da publicação	3
<b>B</b>	Produzir a publicação digital e impresso	Publicação em modo digital e impresso	9
<b>C</b>	Distribuição de exemplares para Diretorias de Ensino, Redes Municipais de Ensino, Secretarias Municipal de Meio Ambiente, Concessionárias de Água e Esgoto, Organizações Sociais e Consultorias na área Ambiental e de Recursos Hídricos e outras instituições.	Material entregue nas instituições indicadas	12
<b>D</b>	Realizar Evento de Lançamento da Política e distribuição difusão da publicação	Evento realizado	10
<b>E</b>	Realizar ações descentralizadas de divulgação da publicação pelos membros da CT-EA na região	Ações descentralizadas	15

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 03**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Revisão do Plano das Bacias PCJ e elaboração do Caderno Temático de Educação Ambiental no âmbito do processo de revisão do Plano de Bacias.</b>			
JUSTIFICATIVA: Considerando o amadurecimento das discussões em educação ambiental nas Bacias PCJ e a necessidade de orientar e integrar os processos de educação ambiental no território das Bacias PCJ, verifica-se a necessidade de elaborar um Caderno de Educação Ambiental com um diagnóstico das ações de educação ambiental, os objetivos, princípios, diretrizes e instrumentos presentes na Política de Educação Ambiental, e um Plano de Metas e Ações e do Programa de Investimentos que contemple as ações (por PDC), cronograma de execução, indicadores de avaliação e estratégias de implementação e de acompanhamento.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 – Subprograma 1.04			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recurso			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Reuniões de Estudos, Discussão e Preparação dos membros da CT-EA (GT) para elaboração do Caderno Temático de EA.	Reuniões de Formação	12
<b>B</b>	Encontros entre membros da CT-EA e equipe responsável pela elaboração da Revisão do Plano de Bacias e Cadernos Temáticos	Caderno Temático de EA elaborado	15
<b>C</b>	Participar do Processo de Revisão do Plano de Bacias do PCJ como um todo	Plano de bacia Revisado	15

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 04**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Desenvolvimento de processos e produtos educacionais para a TV PCJ.</b>			
JUSTIFICATIVA: Concluir a elaboração de programas educacionais para a TV PCJ chamado “O Saber das Águas” e participar da construção dos programas “Valor da Água”, na Comissão Editorial da TV-PCJ.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 – Subprograma 8.01 – Item: Ações de capacitação, educação ambiental e comunicação para os instrumentos da gestão de recursos hídricos constantes na política estadual e nacional de recursos hídricos			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: com previsão de recursos pelo PAP PCJ			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Encaminhar contribuições à comissão editorial da TV-PCJ	Participação na elaboração do programa Valor da Água	15
<b>B</b>	Elaborar TR, pela câmara técnica, para produção de DVDs, com o programa “Saber das Águas”.	Termo de Referência elaborado	2
<b>C</b>	Produção de DVDs	DVD's produzidos e distribuídos para públicos-alvo	9

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 05**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Propostas de Educação Ambiental para enfrentamento da crise e escassez de água nas Bacias PCJ.</b>			
JUSTIFICATIVA: Considerando o momento de estiagem severa que as Bacias PCJ têm vivenciado, faz se necessário traçar estratégias para enfrentamento dessa situação que não é pontual e tende a se agravar.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 – Subprograma 8.01 – Item: Ações de capacitação, educação ambiental e comunicação para os instrumentos da gestão de recursos hídricos constantes na política estadual e nacional de recursos hídricos			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recurso (com previsão de apoio pela Secretaria Executiva similar ao proporcionado às reuniões das câmaras técnicas)			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Encontro de informação/orientação técnica sobre Estiagem em 2015 realizado de forma descentralizada.	Encontros realizados.	03
<b>B</b>	Realizar uma nova rodada em 2016 abrangendo mais instituições.	Ações de EA realizadas nas instituições de EA Formal e Não-Formal.	15

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

*Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2016*

Atividade	Ações	2015			2016												
		Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	
1	A																
2	A																
	B																
	C																
	D																
	E																
3	A																
	B																
	C																
4	A																
	B																
	C																
5	A																
	B																

O presente Plano de Trabalho e seu respectivo Cronograma de Execução foram discutidos e aprovados durante a **73ª Reunião Ordinária da CT-EA**, realizada em **20/10/2015**, em Bragança Paulista/SP.

**CÂMARA TÉCNICA DE INTEGRAÇÃO E DIFUSÃO DE PESQUISA E TECNOLOGIA**  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 01**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Realização do II Seminário “Inovações Tecnológicas e pesquisas aplicadas à Gestão de Bacias Hidrográficas”.</b>			
JUSTIFICATIVA: Esta atividade tem como objetivo realizar um evento técnico-científico para reunir trabalhos científicos e técnicos, desenvolvidos por instituições de pesquisa e empresas privadas dentro do tema recursos hídricos e gestão de bacias e para divulgar aspectos importantes e avanços dos Comitês PCJ para pesquisadores e estudantes em universidades públicas e privadas e demais instituições de pesquisa. Esta atividade justifica-se pelo potencial que tem de criar fórum para os membros dos Comitês PCJ conhecerem estudos que foram (ou estão sendo) desenvolvidos nas Bacias PCJ e em outras regiões do país. Vale destacar também que a realização do seminário é fundamental para a evolução dos conhecimentos técnicos dos usuários de água das bacias PCJ.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 – Subprograma 8.03			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: com previsão de apoio pela Secretaria Executiva similar ao proporcionado às reuniões das câmaras técnicas			
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Definir grupo de acompanhamento da CTID responsável pela organização do seminário.	Grupo de acompanhamento.	2
<b>B</b>	1. Elaborar planejamento do seminário com data e local de realização, definição de temas (da programação e para apresentação de trabalhos), metodologia para avaliação dos trabalhos, cronograma. 2. Realizar reunião com grupo da Agência das Bacias PCJ para definir apoio para o evento.	Plano do seminário.	3
<b>C</b>	Criar calendário.	Calendário detalhado	1
<b>D</b>	1. Convidar palestrantes; 2. Buscar apoio das demais CTs;	Confirmação de palestrantes; Descrição do Apoio das demais CTs;	3
<b>E</b>	Divulgar do seminário.	Seminário divulgado entre os membros dos Comitês PCJ, em universidades e instituições de pesquisa e demais interessados	3
<b>F</b>	Realizar o seminário no 2º Semestre – data a definir.	Seminário realizado	1
<b>G</b>	Avaliar o seminário	Relatório de avaliação do seminário.	1

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

**CÂMARA TÉCNICA DE INTEGRAÇÃO E DIFUSÃO DE PESQUISA E TECNOLOGIA**  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 02**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Realização do Encontro Intercâmaras</b>			
JUSTIFICATIVA: Buscar integração e difusão das atividades das CTs entre os membros dos Comitês PCJ.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 – Subprograma 8.03			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: com previsão de apoio pela Secretaria Executiva similar ao proporcionado às reuniões das câmaras técnicas			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Definir grupo de acompanhamento da CT-ID responsável pela organização do encontro.	Grupo de Acompanhamento	01
<b>B</b>	Reunião com grupo da Agência das Bacias PCJ – definir apoio para o evento.	Data da reunião das coordenações	01
<b>C</b>	Definir objetivos, programação e data do encontro em reunião das coordenações.	Plano do encontro	Depende do item B
<b>D</b>	Organização do encontro		Depende do item C
<b>E</b>	Realização do Encontro	Encontro realizado	Depende do item C

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE INTEGRAÇÃO E DIFUSÃO DE PESQUISA E TECNOLOGIA  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 03**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Cursos e Capacitação</b>			
JUSTIFICATIVA: Firmar parcerias com as Instituições de Ensino, visando oferecer aos membros das diversas entidades e órgãos que compõem o Sistema de Gestão vagas em cursos de especialização "Lato Sensu" ligadas as áreas de Planejamento urbano, tratamento de esgotos e Combate às Perdas.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 – Subprograma 8.03			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: com previsão de recursos			
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Definir grupo de acompanhamento da CTID responsável por essa atividade	Grupo de acompanhamento.	01

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE INTEGRAÇÃO E DIFUSÃO DE PESQUISA E TECNOLOGIA  
***Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2016***

Atividade	Ações	2015			2016												
		Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	
<b>1</b>	A																
	B																
	C																
	D																
	E																
	F																
	G																
<b>2</b>	A																
	B																
	C																
	D																
	E																
<b>3</b>	A																

O presente Plano de Trabalho e seu respectivo Cronograma de Execução foram aprovados durante a **69ª Reunião Ordinária da CT- ID**, realizada em **21/10/2015**, em Jaguariúna/SP.

**CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NA INDÚSTRIA**  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 1**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Estudo de Aprofundamento Hidrogeológico para a captação em corpos d'água subterrâneos.</b>			
JUSTIFICATIVA: Obter informações hidrogeológicas que possibilitem a tomada de decisão quanto à construção de poços tubulares profundos para a captação em corpos d'água subterrâneos.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 2 - Subprograma 2.04			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: com previsão de apoio pela Secretaria Executiva (com previsão de recursos para posterior contratação pelo PAP-PCJ)			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Elaboração, pela câmara técnica, de Termo de Referência para a contratação do estudo.	Termo de Referência.	01
<b>B</b>	Acompanhamento do processo licitatório a ser conduzido pela Agência das Bacias PCJ.	Contratação de empresa especializada para elaboração do estudo.	03
<b>C</b>	Criação de grupo de acompanhamento para avaliação e aprovação do estudo.	Pareceres de avaliação.	08

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

*CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NA INDÚSTRIA*  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 2**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Medidas para adequação de ETEs industriais visando atendimento ao enquadramento estabelecido no plano.</b>		
JUSTIFICATIVA: O Plano das Bacias aprovado menciona a necessidade de tratamento de efluentes e disposição final de resíduos.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 - Subprograma 8.03		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: com previsão de apoio pela Secretaria Executiva (com previsão de recursos para posterior contratação)		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Organizar evento sobre tecnologias para tratamento de efluentes, reuso e balanço hídrico na bacia, para auxílio à elaboração do termo de referência.	Termo de Referência para a contratação de entidade especializada no assunto,	3
<b>B</b> Acompanhar o processo licitatório a ser conduzido pela Agência das Bacias PCJ.	Contratação de empresa especializada para elaboração do estudo.	3
<b>C</b> Realizar evento.	Seminário sobre tecnologias para tratamento de efluentes, reuso e balanço hídrico na bacia.	1

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

*CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DE ÁGUA NA INDÚSTRIA*  
***Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2016***

Atividade	Ações	2015			2016											
		Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1	A															
	B															
	C															
2	A															
	B															
	C															

O presente Plano de Trabalho e seu respectivo Cronograma de Execução foram aprovados durante a **51ª Reunião Ordinária da CT-Indústria**, realizada em **21/10/15**, em Santo Antônio de Posse/SP.

CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017***

**ATIVIDADE Nº 1**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Monitoramento Hidrológico e de Qualidade das Águas</b>			
JUSTIFICATIVA: Acompanhamento das vazões e da qualidade dos corpos d'água, bem como das manobras das descargas do Sistema Cantareira visando vazões adequadas às bacias PCJ.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma 1.06 PDC 7 - Subprogramas 7.03; 7.04 e 7.07			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
	<b>Descrição das Ações Previstas</b>	<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Monitoramento diário da rede telemétrica	Divulgação no âmbito da CT-MH	24
<b>B</b>	Reuniões Mensais para discussão dos problemas ocorridos no mês.	Melhoria da qualidade e da disponibilidade da água em períodos de estiagem e controle de cheias nos períodos chuvosos	24
<b>C</b>	Solicitação de manobras de dispositivos de descargas do Sistema Cantareira para as Bacias PCJ aos Órgãos Gestores	Melhoria da qualidade e da disponibilidade da água em períodos de estiagem e controle de cheias nos períodos chuvoso	24

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017***

**ATIVIDADE Nº 02**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Grupo de Trabalho para acompanhamento da Rede Telemétrica</b>			
JUSTIFICATIVA: Modernização e operação eficiente da rede telemétrica para obtenção de dados quantitativos e qualitativos e meteorológicos.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 – Subprograma 1.05			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
	<b>Descrição das Ações Previstas</b>	<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Acompanhamento do Contrato de Manutenção da rede telemétrica de quantidade e qualidade firmado pela Agência PCJ com entidade especializada, orientando, acompanhando os serviços realizados, em conjunto com a Agência PCJ.	Manter em operação a rede telemétrica existente	24
<b>B</b>	Articular junto à Agência PCJ e FCTH a priorização dos estudos de tempo de transito das massas de água nos rios das Bacias PCJ, previstos no termo de referência de contratação da FCTH	Otimizar o controle das descargas das barragens do Sistema Cantareira e propiciar informações mais seguras aos usuários através da Sala de Situação PCJ	12

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017***

**ATIVIDADE Nº 03**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Grupo de Trabalho para acompanhamento de projetos de Barragens e Sistema Adutor Regional</b>			
JUSTIFICATIVA: Acompanhamento de projetos em andamento e proposta de novos projetos nas bacias PCJ			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA: PDC 5 – Subprograma 5.01			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
	<b>Descrição das Ações Previstas</b>	<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Acompanhamento na elaboração do EIA-Rima das barragens Duas Pontes e Pedreira	EIA-Rima pronto, para futura execução das obras	18
<b>B</b>	Acompanhamento na elaboração dos estudos do Sistema Adutor Regional	Definição da partilha das vazões aduzidas das barragens Duas Pontes e Pedreira para atendimento das cidades envolvidas.	18

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017***

**ATIVIDADE Nº 04**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Proposta da CTMH para a renovação da Outorga do Sistema Cantareira</b>			
JUSTIFICATIVA: Participação no processo de Renovação da Outorga do Sistema Cantareira 2015			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma 1.02			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Recebimento de contribuições dos Membros da CTMH	Propostas à serem encaminhadas dos membros da CTMH	1
<b>B</b>	Reuniões do GT- Outorga para a discussão das contribuições apresentadas pelos membros da CTMH	Proposta como contribuição para a Renovação da Outorga do Sistema Cantareira	1
<b>C</b>	Elaboração de uma proposta como contribuição para a Renovação da Outorga do Sistema Cantareira	Proposta como contribuição para a Renovação da Outorga do Sistema Cantareira	1

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017***

**ATIVIDADE Nº 05**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Revisão do Plano de Bacias</b>			
JUSTIFICATIVA: Contribuição da CT-MH na revisão do Plano de Bacias dos Comitês PCJ			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 – Subprograma 1.04			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Criação do GT-Plano de Bacias	Criação de Grupo Técnico para elaboração de proposta a ser encaminhada a CT-MH no sentido de contribuir para a revisão do plano de bacias	01
<b>B</b>	Recebimento de contribuições dos Membros da CT-MH	Propostas à serem encaminhadas dos membros da CT-MH	01
<b>C</b>	Reuniões para a discussão das contribuições apresentadas pelos membros da CT-MH	Proposta como contribuição para a atualização do Plano de Bacias	02
<b>D</b>	Elaboração de uma proposta como contribuição para atualização do Plano de Bacias em questões relacionadas ao monitoramento Hidrológico.	Proposta como contribuição para atualização do Plano de Bacias em questões relacionadas ao monitoramento Hidrológico.	02

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017***

**ATIVIDADE Nº 06**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Acompanhamento da Elaboração do Termo de Referência para as obras de Desassoreamento do Rio Cachoeira em Piracaia</b>			
JUSTIFICATIVA: O trecho encontra-se assoreado desta forma impede a transferência de água para as cidades da bacia do Rio Atibaia que dependem do recurso hídrico para seu abastecimento e podendo também causar problemas de inundação da área urbana de Piracaia no próximo período de chuvas que se aproxima.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA: PDC 7 – Subprograma 7.05			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Criação do GT-Piracaia	Criação de Grupo Técnico para acompanhamento e elaboração do Termo de Referência.	01
<b>B</b>	Reuniões discussões e elaboração do Termo de Referência para viabilização da contratação do projeto via Agência PCJ para execução das obras.	Termo de Referência	02
<b>C</b>	Acompanhamento da Contratação da empresa para execução dos serviços	Execução dos serviços de desassoreamento	04

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO  
***Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2017***

Atividade	Ações	2015					2016										2017								
		Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul
1	A																								
	B																								
	C																								
2	A																								
	B																								
3	A																								
	B																								
4	A																								
	B																								
	C																								
5	A																								
	B																								
	C																								
	D																								
6	A																								
	B																								
	C																								

O presente Plano de Trabalho e seu respectivo Cronograma de Execução **foi aprovado** durante a **149ª Reunião Ordinária da CT-MH, em 30/09/2015**

CÂMARA TÉCNICA DE OUTORGAS E LICENÇAS – CT-OL  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 01**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Estudo de metodologia e proposta visando a definição dos usos insignificantes nas 37 zonas de planejamento e nos trechos de cursos d'água de especial interesse para a gestão quali/quantitativa, constantes no Plano de Bacias PCJ 2010-2020.</b>		
JUSTIFICATIVA: Os estudos servirão para elaboração de proposta aos Comitês PCJ, de critérios gerais para definição dos usos insignificantes, passíveis de cadastro técnico no DAEE, dispensáveis de outorga e de cobrança pelo uso da água.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 01 - Subprograma 1.01		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: sem recursos previstos no PAP PCJ		
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados
		Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Levantamento dos usos/usuários de cada zona de planejamento, com base no banco de dados do Projeto LUPA, do DAEE, incluindo a base do Ato Declaratório e Cobranças PCJ (CETESB).	Diagnóstico geral e atualizado dos usos e avaliação das condições de criticidade quali/quantitativa, nas 37 zonas de planejamento, com base na vazão de referência.
<b>B</b>	Com base no diagnóstico dos usos e criticidade, definidos na revisão do Plano de Bacias e conforme Lei 9034/95, elaborar propostas para definição dos usos insignificantes e o estabelecimento de critérios e mecanismos para a gestão da permanência na condição de insignificância.	Proposta para subsidiar o estabelecimento, pelos Comitês PCJ, dos trechos e situações passíveis da existência de usos considerados insignificantes, com base no nível de criticidade e conforme a Lei 9034/95  A proposta deverá ser submetida à CT-PL, Comitês PCJ e CRH, com previsão de revisão anual, com base no relatório de Situação de recursos Hídricos.

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE OUTORGAS E LICENÇAS – CT-OL  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 02**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Reenquadramento dos corpos d'água nas Bacias PCJ e acompanhamento do processo de revisão e atualização do Plano de Bacias PCJ 2010-2020.</b>			
JUSTIFICATIVA: A CT-OL tem como atribuição, desde a sua criação, através da Deliberação CBH-PCJ 010/94, de 15/04/94, e alterada pela Deliberação Conjunta dos Comitês PCJ 005/03, de 22/05/03, analisar e manifestar-se sobre propostas ou questões específicas, referente ao reenquadramento de corpos d'água. No contexto atual, trabalhar no sentido do cumprimento do enquadramento já existente, nas propostas de reenquadramento e no processo de revisão do Plano de Bacias PCJ 2010-2020, mais especificamente, no caderno temático Enquadramento.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma 1.03			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Recepção das demandas de reenquadramento, encaminhamento ao GT- Enquadramento, para que promova uma agenda de discussões para a conclusão dos trabalhos e emissão de Parecer técnico da viabilidade das mesmas.	Pareceres Técnicos do GT-Enquadramento, aprovados pela plenária da CT-OL, tendo como base as metas do Plano de Bacias 2010/2020.	Durante a gestão 2015/2017
<b>B</b>	Encaminhamento dos Pareceres Técnicos à SE-PCJ e acompanhamento na CT_PL e Plenária dos Comitês PCJ, para apreciação do parecer técnico da CT_OL permanência na condição de insignificância.	Deliberação dos Comitês PCJ referente ao assunto	Durante toda a gestão 2015/2017
<b>C</b>	Acompanhamento das atividades e do cumprimento do contrato de Revisão do Plano de Bacias PCJ – especialmente o caderno Enquadramento	O cumprimento por parte da empresa contratada, do TR da Revisão do Plano de Bacias	Durante o desenvolvimento dos trabalhos da Revisão do Plano.

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE OUTORGAS E LICENÇAS – CT-OL  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 03**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Estudo para proposição de diretrizes gerais visando a adoção de critérios de outorgas e licenças ambientais, que contemplem os efeitos das mudanças climáticas, nas Bacias PCJ.</b>		
JUSTIFICATIVA: Considerando que estamos vivenciando o 3º ano hidrológico atípico consecutivamente e com perspectivas a se prolongar por mais algum tempo, propõe-se a criação de grupo de trabalho para buscar junto aos membros dos Comitês PCJ, órgãos gestores, Agência de Bacias PCJ, usuários de recursos hídricos e sociedade de um modo geral, subsídios para promover a adoção de critérios pelos órgãos gestores, que sejam contemplados nos atos de outorgas e licenças ambientais, condicionantes que permitam adaptar esses instrumentos de gestão, à nova realidade hidrológica, com predominância de altas temperaturas e estiagens mais prolongadas. Essa proposta tem como objeto o cumprimento das metas do Plano de Bacias - 2010/2020.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 03 - Subprograma 3.01		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos (com previsão de apoio pela Secretaria Executiva similar ao proporcionado às reuniões das câmaras técnicas)		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Formação de um grupo de trabalho, para recepcionar as contribuições de membros da CT-OL, outra Câmaras Técnicas dos Comitês PCJ, experiências de outros Comitês, em outros Estados da Federação, para promover a discussão necessárias para ao final apresentar proposta de adaptação dos instrumentos de gestão à nova realidade hidrológica que se apresenta.	Proposta de critérios de outorgas e licenças ambientais adaptados à realidade hidrológica de ocorrência a partir de 2013, nas Bacias PCJ, para conferir a credibilidade aos instrumentos de gestão, até então emitidos, com base numa realidade hidrológica normal de chuvas ao longo do ano, tendo como base as metas do Plano de Bacias 2010/2020.	Durante a gestão 2015/2017
<b>B</b> Seminário para buscar os subsídios necessários ao desenvolvimento da proposta técnica para a emissão de outorgas e licenças.	Deliberação dos Comitês PCJ referente ao assunto.	Durante toda a gestão 2015/2017

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE OUTORGAS E LICENÇAS – CT-OL

*Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2016*

Atividade	Ações	2015			2016											
		Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1	A															
	B															
2	A															
	B															
	C															
3	A															
	B															

O presente Plano de Trabalho e seu respectivo Cronograma de Execução foram aprovados durante a **57ª Reunião Ordinária da CT-OL**, realizada em **25/09/2015**, em Americana/SP

**CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS**  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017**

**ATIVIDADE Nº 01**

**Grupo Trabalho de Acompanhamento**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Acompanhamento da Revisão do Plano 2010 a 2020</b>			
JUSTIFICATIVA: i) Necessidade de avaliar o estágio de implementação das ações programadas no Plano das Bacias PCJ 2010 a 2020 e ajusta-las frente ao cenário hídricos atual. ii) Atendimento às normas estabelecidas pelos Conselhos de Recursos Hídricos			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma 1.04			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Acompanhamento da contratação da Revisão e Atualização do Plano de Bacias	Relatórios 1 a 5 e Final (Consolidação), previstos no Edital, analisados e aprovados para encaminhamento a CT-PL	10
<b>B</b>	Acompanhamento da etapa de discussão com as Câmaras Técnicas dos Comitês PCJ, para a elaboração da Etapa 2 da Revisão do Plano de Bacias, visando a “Garantia de Suprimento Hídrico”	Reuniões com as Câmaras Técnicas, Intercâmaras e Consulta Pública Apresentação de Relatórios Parciais e Caderno Temático abordando “Garantia de Suprimento Hídrico”, com a identificação de metas e ações e Programa de Investimento.	09
<b>C</b>	Acompanhamento da Elaboração de Cadernos Temáticos: Educação Ambiental; Conservação e Uso da Água no Meio Rural e Recuperação Florestal; Águas Subterrâneas; Enquadramento dos Corpos d’Água Superficiais	Reuniões com as Câmaras Técnicas, Apresentação dos 4 Cadernos Temáticos, aprovados pelas respectivas Câmaras Técnicas, com a supervisão da CT-PB.	08
<b>D</b>	Acompanhamento da etapa de Consolidação e Produtos Finais	Audiência Pública para apresentação e discussão das propostas Aprovação do Sumário Executivo, contemplando as ações, investimentos previstos, programas propostos e resumo dos Cadernos Temáticos	07

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017*

**ATIVIDADE Nº 02**

***Grupo Trabalho de Acompanhamento***

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Acompanhamento da Revisão do Plano 2010 a 2020</b>			
JUSTIFICATIVA: i) Necessidade de avaliar o estágio de implementação das ações programadas no Plano das Bacias PCJ 2010 a 2020 e ajusta-las frente ao cenário hídricos atual. ii) Atendimento às normas estabelecidas pelos Conselhos de Recursos Hídricos			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 -Subprograma 1.01 e 1.06			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos (com previsão de apoio pela Secretaria Executiva similar ao proporcionado às reuniões das câmaras técnicas)			
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Gerenciamento e acompanhamento do desenvolvimento de atualizações para o SSD PCJ	Sistema implementado para utilização pelos usuários das bacias PCJ	06
<b>B</b>	Realização de curso de capacitação “piloto”	Etapa 1 de Capacitação	01
<b>C</b>	Avaliação em conjunto com a Agência do Sistema SSD PCJ	Sistema aprimorado	06
<b>D</b>	Participação na organização de novos cursos	Etapa 2 de Capacitação	08

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017*

**ATIVIDADE Nº 03**

**Grupo Trabalho de Acompanhamento**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Acompanhamento na elaboração de relatórios</b>			
JUSTIFICATIVA: Necessidade de avaliação das condições das Bacias PCJ e da implementação do s Plano de Bacias			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma 1.04			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Acompanhamento na elaboração do Relatórios de Situação paulista para o ano de 2015, ano base 2014	Relatório de Situação aprovado para encaminhamento a CT-PL	02
<b>B</b>	Recebimento de dados e participação na elaboração do Relatórios de Situação paulista para o ano de 2016, ano base 2015	Relatório de Situação aprovado para encaminhamento a CT-PL	03
<b>C</b>	Recebimento de dados e participação na elaboração do Relatórios de Situação paulista para o ano de 2017, ano base 2016	Relatório de Situação aprovado para encaminhamento a CT-PL	03
<b>D</b>	Avaliação de propostas de acompanhamento da evolução dos Planos de Bacias (relatórios gerenciais e mecanismos de acompanhamento)	Relatórios Gerenciais e proposta de indicadores de acompanhamento da evolução de metas estabelecidas nos Planos de Bacias	16

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017*

**ATIVIDADE Nº 04**

***Grupo Trabalho de Articulação Institucional***

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Definição de Política para Gestão Municipal de Recursos Hídricos</b>			
JUSTIFICATIVA: i) Necessidade, em função das experiências anteriores, de avaliação conjunta com outras CTs sobre o papel do município na gestão das águas. ii) Impulso à articulação com a missão enunciada para a Agência das Bacias PCJ.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma 1.01 e 1.02 PDC 2 - Subprograma 2.05			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos (com previsão de apoio pela Secretaria Executiva similar ao proporcionado às reuniões das câmaras técnicas)			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Acompanhamento de diagnóstico, sobre a aprovação das leis municipais e suas ferramentas de gestão – Levantamento da situação dos municípios das Bacias PCJ quanto à aprovação da Lei de Política Municipal de Recursos Hídricos	Aprovação de relatório e encaminhamento para aprovação pela CT-PL	06
<b>B</b>	Avaliação de lacunas, competências, instrumentos e diretrizes para gestão municipal de recursos hídricos, em conjunto com outras câmaras técnicas dos Comitês PCJ	Avaliação consolidada	12
<b>C</b>	Realização de evento para embasamento de proposta conjunta para a Política de Gestão Municipal de Recursos Hídricos no âmbito dos Comitês PCJ	Elaboração de proposta preliminar	01
<b>D</b>	Preparação de proposta de política para gestão municipal de recursos hídricos no âmbito dos Comitês PCJ	Documento com proposta consolidada	06

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017*

**ATIVIDADE Nº 05**

**Grupo Trabalho de Articulação Institucional**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Definição de política para planejamento de recursos hídricos e gestão da implementação dos planos de recursos hídricos nas Bacias PCJ</b>		
JUSTIFICATIVA: i) Necessidade de operacionalização de uma estrutura que subsidie o planejamento de recursos hídricos como um processo com melhorias e contínuas. ii) Necessidade de preparação prévia de meios, procedimentos e recursos para gestão mais efetiva da implementação dos planos de bacias. iii) Impulso à articulação com a missão enunciada para a Agência das Bacias PCJ.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprogramas 1.03 e 1.04		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: com previsão de recursos pelo PAP-PCJ		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>   Elaboração de termo de referência para realização de estudos visando a aplicação de recursos financeiros das cobranças de forma conjunta com os recursos do Fundo Municipal de Meio Ambiente, em ações previstas no Plano Municipal de bacias;	Termo de referência	06
<b>B</b>   Acompanhamento dos Planos Municipais de Recursos Hídricos para os municípios que já tem lei aprovada, com o estabelecimento de Termo de Cooperação Técnica para definição de atividades de continuidade do programa	Análise e avaliação dos relatórios e encaminhamento para aprovação pela CT-PL	12
<b>C</b>   Acompanhamento da contratação de serviços para desenvolvimento de arquitetura e software comum para os Sistemas Municipais de Informações Ambientais – SMIA	Análise e avaliação dos relatórios e encaminhamento para aprovação pela CT-PL	12

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017*

**ATIVIDADE Nº 06**

**Grupo Trabalho de Cobrança**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
TÍTULO: Estudos de novos parâmetros para a cobrança nas Bacias PCJ			
JUSTIFICATIVA: Desenvolvimento do instrumento e aprimoramento de subsídios para articulação com outros instrumentos de gestão.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC1 - Subprograma 1.01			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: sem previsão de recursos			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Análise e estudos sobre oportunidades de melhoria de cadastros para cobrança.	Avaliação consolidada	10
<b>B</b>	Análise e estudos sobre a cobrança como instrumento de gestão e possibilidades para definição de novos parâmetros de cobrança.	Avaliação consolidada	12
<b>C</b>	Análise e estudos sobre articulação da cobrança com outros instrumentos de gestão.	Avaliação consolidada	16

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2017*

**ATIVIDADE Nº 07**

***Grupo Trabalho de Cobrança***

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
TÍTULO: <b>Cobrança de água no meio rural para o estado de São Paulo</b>		
JUSTIFICATIVA: Embasamento para elaboração da cobrança pelo uso da água nas zonas rurais.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 2 - Subprograma 2.02		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO:		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Acompanhamento da Implantação.	Produtos divulgados aos Comitês PCJ	13

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS

*Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2017*

Atividade	Ações	2015			2016												2017							
		Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
1	A	■	■	■	■	■																		
	B														■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	C															■	■	■	■	■	■	■	■	■
	D																■	■	■	■	■	■	■	■
2	A	■	■	■	■	■	■																	
	B		■																					
	C				■	■	■	■	■	■	■													
	D				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■										
3	A		■	■																				
	B														■	■	■							
	C																							
	D							■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
4	A														■	■	■							
	B														■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	C															■	■	■	■	■	■	■	■	■
	D																■	■	■	■	■	■	■	■
5	A														■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	B														■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	C														■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
6	A														■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	B														■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	C								■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
7	A													■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	

**CÂMARA TÉCNICA DE CONSERVAÇÃO E PROTEÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS**  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº01**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Acompanhamento da execução do “Plano Diretor para recomposição florestal visando a conservação de água das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá” que está em fase de licitação decorrente do Projeto de Demanda Induzida da CT-RN para atualização do Plano Diretor de Reflorestamento dos Comitês PCJ.</b>			
JUSTIFICATIVA: Continuidade do Projeto de Demanda Induzida da CTRN para atualização do Plano Diretor de Reflorestamento frente à evolução da legislação e dos estudos de recarga de água.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 4 - Subprograma 4.01 – Item: Atualização do Plano Diretor para Recomposição Florestal das Bacias PCJ, elaborado junto à CT-RN			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Acompanhamento e orientação técnica	Minuta de deliberação dos Comitês PCJ	Em conformidade com o andamento dos trabalhos
<b>B</b>	Participação e apoio nas reuniões públicas para elaboração do plano constantes no termo de referência	Reuniões públicas	Em conformidade com o andamento dos trabalhos
<b>C</b>	Workshop	Apresentação da proposta do novo plano	Na conclusão dos trabalhos

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

**CÂMARA TÉCNICA DE CONSERVAÇÃO E PROTEÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS**  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº02**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Proteção e recuperação da Bacia Hidrográfica do Bom Jardim, Valinhos e Vinhedo através da parceria o GAEMA de Campinas.</b>			
JUSTIFICATIVA: Com base nos resultados do Projeto de demanda induzida FEHIDRO 181/10 desenvolvido pela ONG Elo Ambiental, fomentar ações de recuperação e conservação da bacia e acompanhar a elaboração do PDPA/APRM, que deverá ser analisado e aprovado no âmbito dos Comitês PCJ e seguir os tramites necessários para aprovação na Assembleia Legislativa.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 4 – Subprogramas 4.02 e 4.03			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: sem recursos previstos			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Criação do grupo de trabalho	Ata da reunião e indicação dos componentes	1 mês
<b>B</b>	Fomento articulação e apoio das ações	Implantação de ações de recuperação da bacia	Contínuo

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE CONSERVAÇÃO E PROTEÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 03**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Fomento e apoio para proteção e recuperação da Bacia Hidrográfica Cavalheiro em Analândia, através da parceria o GAEMA de Piracicaba.</b>			
JUSTIFICATIVA: Apoio para recuperação ambiental que iniciará com uma micro bacias pilotos no âmbito do GAEMA de Piracicaba.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 4 – Subprograma 4.03			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: sem recursos previstos			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Criação do grupo de trabalho	Ata da reunião e indicação dos componentes	1 mês
<b>B</b>	Fomento articulação e apoio das ações	Implantação de ações de recuperação da bacia	Contínuo

<sup>1</sup> Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE CONSERVAÇÃO E PROTEÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 04**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Adaptação do Código Florestal para as Bacias PCJ</b>			
JUSTIFICATIVA: Conforme Artigo 61, § 17 da <b>LEI Nº 12.651, DE 25 DE MAIO DE 2012</b> que diz: “Em bacias hidrográficas consideradas críticas, conforme previsto em legislação específica, o Chefe do Poder Executivo poderá, em ato próprio, estabelecer metas e diretrizes de recuperação ou conservação da vegetação nativa superiores às definidas no caput e nos §§ 1o a 7o, como projeto prioritário, ouvidos o Comitê de Bacia Hidrográfica e o Conselho Estadual de Meio Ambiente. (Incluído pela Lei nº 12.727, de 2012)”. Assim, a CT-RN deve se posicionar sobre as Bacias PCJ			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 4 – Subprograma 4.01			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Criação do grupo de trabalho	Ata de reunião com indicação dos componentes	01
<b>B</b>	Levantamento de dados e estudos técnico-científicos pela câmara técnica	Minuta de moção ou deliberação dos Comitês	Indefinido

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE CONSERVAÇÃO E PROTEÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 05**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Fomento e acompanhamento da “Política de Recuperação, Conservação e Proteção dos Mananciais dos Comitês PCJ” no âmbito dos Comitês PCJ, aprovada na 14ª Reunião Extraordinária dos Comitês PCJ em 23 de outubro de 2015</b>			
JUSTIFICATIVA: Com a recente aprovação da Política a CT-RN irá, em conjunto com a CT-Rural, fomentar, apoiar e acompanhar a implantação das ações previstas na política.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 4 – Subprogramas 4.01 e 4.03			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Criação do grupo de trabalho GT-Mananciais	Ata da Reunião da CT-RN com aprovação dos membros	01
<b>B</b>	Acompanhamento da implantação da política	Reuniões setoriais, Atas das Reuniões do GT-Mananciais	Indefinido

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

**CÂMARA TÉCNICA DE CONSERVAÇÃO E PROTEÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS**  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 06**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Contribuições da CT-RN para a renovação da Outorga do Sistema Cantareira</b>		
JUSTIFICATIVA: Em função da renovação de outorga prevista para 2014, o Comitê solicitou manifestação da Câmaras Técnicas as quais já foram encaminhadas. No momento a CTRN ira acompanhar e se posicionar no desenrolar das negociações.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma 1.02		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Acompanhamento e posicionamento da CT-RN	Participação nos eventos e elaboração de minutas de moções, quando for o caso	Contínuo

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE CONSERVAÇÃO E PROTEÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 07**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Apoio à revisão do Plano de Bacias (CT-PB)</b>			
JUSTIFICATIVA: Necessidade de envolvimento a apoio das Câmaras Técnicas.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 – Subprograma 1.04 – Item: Elaboração e publicação do Plano Estadual de Recursos Hídricos, Planos de Bacias Hidrográficas, Relatórios de Situação dos Recursos Hídricos, e demais Relatórios de Avaliação e Acompanhamento da Implementação do SIGRH, no Estado de São Paulo.			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos			
	<b>Descrição das Ações Previstas</b>	<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Apoio, acompanhamento e orientação técnica.	Orientação, sugestões a participação das reuniões afins e elaboração de minutas de moções, quando for o caso.	Durante a elaboração do Plano de Bacias

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

**CÂMARA TÉCNICA DE CONSERVAÇÃO E PROTEÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS**  
***Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2016***

		2015			2016											
Atividade	Ações	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1	A															
	B															
	C															
2	A															
	B															
3	A															
	B															
4	A															
	B															
5	A															
	B															
6	A															
7	A															

**CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NO MEIO RURAL**  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 1**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Sugerir um plano e política pública de incentivo à regularização de reservação em propriedades rurais</b>			
<p><b>JUSTIFICATIVA:</b> Os recursos hídricos (águas superficiais e subterrâneas) constituem-se em bens públicos que toda pessoa física ou jurídica tem direito ao acesso e utilização, cabendo ao Poder Público a sua administração e controle. Se uma pessoa quiser fazer uso das águas de um rio, lago ou mesmo de águas subterrâneas, terá que solicitar uma autorização, concessão ou licença (Outorga) ao Poder Público.</p> <p>A outorga de direito de uso ou interferência de recursos hídricos constitui-se de um instrumento da Política Estadual de Recursos Hídricos, essencial à compatibilização harmônica entre os anseios da sociedade e as responsabilidades e deveres que devem ser exercidas pelo Poder concedente. No Estado de São Paulo cabe ao DAEE o poder outorgante, por intermédio do Decreto 41.258, de 31/10/96, de acordo com o artigo 7º das disposições transitórias da Lei 7.663/91.</p> <p>Aos usuários rurais, que utilizam recursos hídricos superficiais de domínio do Estado (captações/lançamentos de água em rios, córregos, etc.) ou subterrâneos (captações de água, através de poços), para fins de irrigação de culturas agrícolas, aquicultura, dessedentação de animais, usos sanitários, recreação ou paisagismo, em propriedades localizadas nas zonas rurais devem no mínimo realizar o ato declaratório nos termos da Portaria DAEE nº 1/98, no período de até 2 (dois) anos, a partir da data do cadastro no Ato Declaratório. Neste período o usuário deverá iniciar o processo de regularização ou dispensa de outorga de uso dos recursos hídricos.</p> <p>Existe uma grande inadimplência de cadastro e a reservação de água na propriedade ainda é escassa. O cadastro e sua regularização é importante para controle e monitoramento da quantidade e qualidade de água. A inadimplência dos produtores rurais é fundamental para acesso às políticas públicas relacionadas. Pequenas reservações causam impactos insignificativos, mas de grande utilidade para o pequeno produtor.</p>			
<b>SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA<sup>1</sup>:</b> PDC 1 – Subprogramas 1.08 e 1.09 PDC 2 – Subprograma 2.03			
<b>FONTE DE RECURSO FINANCEIRO:</b> não necessita de recursos			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Diagnósticos de políticas de regularização e sua efetividade (compreensão da demanda e modelo de incentivo) por meio de diálogo com Poder outorgante (DAEE, entre outros)	Reuniões setoriais e respectivas atas e deliberações.	12
<b>B</b>	Definição de política de incentivo à regularização e avaliação da efetividade da proposta.	Planos e programas para os Comitês PCJ e Poder outorgante;	12

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

**CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NO MEIO RURAL**  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 2**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Propor um sistema integrado de Conservação de Solo e Água no Meio Rural</b>			
JUSTIFICATIVA: Necessidade de capacitar os produtores para adoção de técnicas de boas práticas de conservação de solo promove a infiltração de água e recarga de aquíferos, preservando as nascentes e cursos d'água. Tais técnicas combatem os processos erosivos e geram sustentabilidade da produção agrícola garantindo adequado escoamento da produção agrícola através das estradas rurais.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 – Subprograma 8.03			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: sem recursos previstos pelo PAP PCJ			
	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Palestras sobre conservação do solo, reservação de águas pluviais, manutenção de estradas rurais.	Produtores rurais capacitados	6
<b>B</b>	Demonstração de métodos de conservação de solo e água	Implantação de uma unidade demonstrativa	4

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NO MEIO RURAL  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 3**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Propor soluções em saneamento visando à preservação da qualidade dos recursos hídricos.</b>			
JUSTIFICATIVA: O saneamento rural encontra-se em situação crítica no Brasil. O investimento em saneamento traduz em economia com internações hospitalares. No meio rural, o uso de fossas negras ainda é comum, e com a tecnologia hoje existente é necessário que estas tecnologias cheguem às propriedades rurais. Portanto há necessidade de buscar apoio com as entidades ligadas ao setor (ABES, FUNASA, UNICAMP, CATI, EMBRAPA, Associação de Produtores e entidades ligadas ao setor) e propor soluções mais indicadas para cada situação.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 – Subprograma 8.03			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: sem recursos previstos pelo PAP PCJ			
A	Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
A	Palestras sobre saneamento rural, com participação de empresas ligadas ao setor.	Produtores rurais capacitados	6
B	Demonstração de equipamentos instalados.	Implantação de uma unidade demonstrativa	4
C	Formalização de parcerias para fomentar a instalação e buscar recursos para financiar a instalação de fossas.	Parcerias firmadas e Fossas biodigestoras instaladas	12

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

**CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NO MEIO RURAL**  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 4**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO:</b> Assistência técnica no controle de perdas de água, otimização de uso de água (irrigação), captação e reservação de água pluvial			
<b>JUSTIFICATIVA:</b> O aumento da disponibilidade hídrica deve-se principalmente ao controle de perdas e melhor aproveitamento de uso de água. Há necessidade de implantar um programa de gestão operacional para a redução de perdas e a captação de água pluvial de prédios domiciliares, galpões industriais e estufas de produção de horticultura.			
<b>SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA<sup>1</sup>:</b> PDC 1 - Subprograma 1.07 PDC 2 - Subprograma 2.05			
<b>FONTE DE RECURSO FINANCEIRO:</b> não necessita de recursos			
	<b>Descrição das Ações Previstas</b>	<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Propor alternativas possíveis para melhoria do controle de perdas de água, otimização de uso de água (irrigação), captação e reservação de água pluvial	Produtores rurais capacitados	12
<b>B</b>	Dia de Campo com demonstração de equipamentos instalados.	Produtores rurais capacitados e divulgação dos resultados	12

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NO MEIO RURAL  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 5**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Acompanhamento do processo de aprovação e proposta de projeto das barragens Pedreira e Duas Pontes, com vistas ao aumento da vida útil dos empreendimentos</b>			
<p><b>JUSTIFICATIVA:</b> O Comitê PCJ vêm enfrentando o problema da disponibilidade hídrica (qualitativa e quantitativa) nas Bacias, destacadamente à jusante do Sistema Cantareira. A partir de 2006, com o apoio financeiro da Petrobras, devido à ampliação da vazão outorgada a essa empresa, foram intensificados os estudos visando à construção de barragens.</p> <p>Recentemente, foram concluídos os projetos básicos das barragens Pedreira e Duas Pontes (nos Rios Camanducaia e Jaguari), e submetidos à análise e aprovação das Câmaras Técnicas de Monitoramento Hidrológico e de Planejamento, dos Comitês PCJ.</p> <p>Uma vez que a questão de reservação é tema central desse GT, os membros participarão ativamente das atividades no processo de aprovação desses projetos.</p>			
<p><b>SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA<sup>1</sup>:</b></p> <p>PDC 1 - Subprograma 1.07</p> <p>PDC 2 - Subprograma 2.05</p>			
<p><b>FONTE DE RECURSO FINANCEIRO:</b> sem recursos previstos</p>			
	<b>Descrição das Ações Previstas</b>	<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Acompanhar a regularização das respectivas outorgas dos irrigantes	Propriedades rurais regularizadas	14
<b>B</b>	Acompanhamento da implantação de PSA	Produtores participantes	14

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE USO E CONSERVAÇÃO DA ÁGUA NO MEIO RURAL  
***Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2016***

Atividade	Ações	2015			2016											
		Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1	A															
	B															
2	A															
	B															
3	A															
	B															
	C															
4	A															
	B															
5	A															
	B															

O presente Plano de Trabalho e seu respectivo Cronograma de Execução foram aprovados durante a **100ª Reunião Ordinária da CT-Rural**, realizada em **16/10/2015**, em Campinas.

CÂMARA TÉCNICA DE SANEAMENTO – CT-SA  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 01**

**Grupo de Trabalho - Água**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Eficiência dos sistemas de abastecimento e qualidade da água.</b>			
JUSTIFICATIVA: Combate as perdas de água e avaliação da qualidade de água nas bacias PCJ.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA: PDC 5 – Subprograma 5.01			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: sem recursos previstos (com previsão de apoio pela Secretaria Executiva similar ao proporcionado às reuniões das câmaras técnicas)			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Diagnóstico das perdas nos municípios pertencentes as bacias PCJ, através dos dados disponibilizados no SNIS – Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento	Apresentação do diagnóstico na CT-SA	03
<b>B</b>	Desenvolvimento de planos de ação de combate às perdas, atrelados ao Plano Diretor de Perdas, priorizando as ações a curto e média prazo	Diretrizes para elaboração do Plano de Ação de Combate as Perdas	03
<b>C</b>	Palestra / Discussões sobre Perdas de Água e Qualidade da Água	Nivelamento de Conhecimento.	12
<b>D</b>	Desenvolvimento de avaliação de resultados das ações implantadas	Avaliação dos resultados	12
<b>E</b>	Monitoramento do processo de instalação de macromedidores para apuração dos volumes captados e/ou produzidos	Apresentação de relatórios.	12

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE SANEAMENTO – CT-SA  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 02**

**Grupo de Trabalho - Esgoto**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Estudos dos sistemas de tratamento de esgotos e dos sistemas de tratamento de resíduos sólidos (lodos).</b>			
JUSTIFICATIVA: Viabilizar e promover ações que visem aos estudos de sistemas de tratamento de esgotos e de resíduos sólidos das Bacias PCJ.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA: PDC 3 - Subprograma 3.01			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: sem recursos previstos (com previsão de apoio pela Secretaria Executiva similar ao proporcionado às reuniões das câmaras técnicas)			
<b>Descrição das Ações Previstas</b>		<b>Produtos Esperados</b>	<b>Prazo para Desenvolvimento (em meses)</b>
<b>A</b>	Curso de Capacitação para operação de ETEs	Nivelamento de conhecimentos	06
<b>B</b>	Obter e Analisar indicadores de eficiência – ICTEM/CETESB	Identificação e proposta da eficiência das ETEs em operação	06
<b>C</b>	Palestras e visitas técnicas sobre novas tecnologias para tratamento de esgoto e tratamento de resíduos sólidos (lodos)	Melhoria da eficiência do tratamento com vistas ao atendimento no reenquadramento dos corpos hídricos	12
<b>D</b>	Tecnologias de Tratamento de Esgoto: Operação, manutenção e monitoramento	Palestras e workshops para divulgação e nivelamento de conhecimentos	12
<b>E</b>	Curso de capacitação sobre reuso, recirculação e processos que economizem água	Palestras e workshops para divulgação e nivelamento de conhecimentos	06

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE SANEAMENTO – CT-SA  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 03**

**Grupo de Trabalho - Drenagem**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>			
<b>TÍTULO: Estudos dos sistemas de drenagem e programa de planejamento de drenagem das Bacias PCJ</b>			
JUSTIFICATIVA: Viabilizar e promover ações que visem ao levantamento das demandas e de programa de planejamento de drenagem das Bacias PCJ.			
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA: PDC 7 – Subprograma 7.02			
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: dentre as ações especificadas, apenas a do Jundiá e PMSB, elencadas no PAP PCJ, já estão sendo desenvolvidas pela Agência das Bacias PCJ			
Descrição das Ações Previstas		Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b>	Identificar e mapear as sub-bacias prioritárias para a contratação de Planos Regionais de Macrodrenagem.	Relatório do mapeamento as sub-bacias prioritárias	08
<b>B</b>	<b>Programa de Planejamento de Drenagem das Bacias PCJ (PPD-PCJ)</b> Planejar as ações necessárias ao combate às inundações urbanas, bem como à recuperação e à conservação das condições de escoamento dos cursos d'água da região.	Diretrizes estabelecidas para realização das ações definidas	07
<b>C</b>	<b>Apoio à Agência das Bacias PCJ no acompanhamento dos Planos Municipais de Saneamento Básico e Planos diretores de Macrodrenagem</b> Por meio dos contratos 025/13 e 026/13 a Agência das Bacias PCJ contratou a elaboração dos PMSB para 24 municípios, com os quais firmou os Termos de Cooperação Técnica que define as atribuições de cada um dos envolvidos no processo, sendo a elaboração dos produtos fiscalizada e acompanhada pela equipe técnica da Agência PCJ, bem como pelos municípios interessados. <b>Obs:</b> As atividades do GT ocorrerão de acordo com as demandas da Agência PCJ, e o andamento dos estudos em execução.	Planos diretores de Macrodrenagem entregues.	14
<b>D</b>	Elaboração de Termo de Referência, pela câmara técnica, a ser oferecido à Agência das Bacias PCJ para a contratação da Revisão do plano diretor <b>Macrodrenagem da Bacia Hidrográfica do Ribeirão Quilombo - PDMQ</b>	Termo de referência de Revisão do Plano Diretor de Macrodrenagem.	07
<b>E</b>	<b>Critérios de Investimentos</b> Elaborar Fundamentação para a proposição de revisão dos critérios de investimentos futuros dos recursos do Fundo Estadual de Recursos Hídricos - FEHIDRO, pelo CBH-PCJ, de forma a viabilizar os empreendimentos referentes ao PDC 7, atualmente não incluído na priorização dos empreendimentos de demanda espontânea, que se dará ao longo dos trabalhos a serem realizados.	Critérios de investimentos definidos	14

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitespcj.org.br](http://www.comitespcj.org.br)

CÂMARA TÉCNICA DE SANEAMENTO

*Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho 2015-2016*

		2015			2016											
Atividade	Ações	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1	A		■	■	■											
	B				■	■	■									
	C				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	D				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	E				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
2	A		■	■	■	■	■	■								
	B		■	■	■	■	■	■								
	C		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
	D		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
	E						■	■	■	■	■	■				
3	A	■	■	■	■	■	■	■	■							
	B									■	■	■	■	■	■	■
	C	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	D									■	■	■	■	■	■	■
	E	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

O presente Plano de Trabalho e seu respectivo Cronograma de Execução foram aprovados preliminarmente durante a **69ª Reunião Ordinária da CT- SA**, realizada em **10/09/2015**, em Santa Bárbara D'Oeste, e posteriormente consolidados pelos membros dos GTs e membros da CT-SA

CÂMARA TÉCNICA DE SAÚDE AMBIENTAL  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 01**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Estudo das doenças de veiculação hídrica nas Bacias PCJ.</b>		
JUSTIFICATIVA: Estudar as doenças de veiculação hídrica das Bacias PCJ, e produzir uma cartilha ou gibi que ensine a população sobre, o que são doenças de veiculação hídrica e métodos simples de prevenção.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 08 – Subprograma 8.01		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: sem recursos previstos (com previsão de apoio pela Secretaria Executiva)		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Reunião com o grupo de trabalho para definir coordenador de edição da cartilha, modelo, estrutura da Cartilha, e fontes bibliográficas.	Modelo e Estrutura, e fontes bibliográficas.	02
<b>B</b> Reunião para iniciar a confecção da Cartilha.	Esboço da cartilha	04
<b>C</b> Reunião para Finalização da cartilha	Finalização da Cartilha	06
<b>D</b> Apresentação da Cartilha à Câmara Técnica de Saúde Ambiental	Apresentação e Aprovação da Cartilha para encaminhar à secretaria Executiva, para impressão de 5.000 exemplares.	08

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE SAÚDE AMBIENTAL  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 02**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Estabelecimento de índice de saúde para as BACIAS PCJ pelo grupo de trabalho da Câmara Técnica de Saúde Ambiental</b>		
JUSTIFICATIVA: Realizar estudos dos indicadores de salubridade Ambiental para a região das Bacias PCJ, visando identificar os investimentos em saneamento ambiental já realizados pelos comitês PCJ, e sua eficácia para a Saúde Ambiental, inicialmente faremos para 3 Municípios da Bacia.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA: PDC 1 - Subprograma 1.02		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Iniciar grupo de trabalho identificando 3 municípios da Bacia para o Estudo;	Definição dos Municípios Estudados.	03
<b>B</b> Apresentação sobre o ISA (Indicador de Salubridade Ambiental do Estado de São Paulo), utilizando o Manual ISA e Lei Estadual 7750 – Política Estadual de Saneamento. Solicitar apresentação da Secretaria de Saneamento do Estado de São Paulo.	Aprofundamento do Assunto entre os participantes do Grupo de Trabalho.	05
<b>C</b> Iniciar o estudo com participação dos Municípios estudados.	Material para Estudo.	07
<b>D</b> Complementação do estudo e identificação do índice de Salubridade Ambiental para a Bacias PCJ.	Finalização do estudo.	09
<b>E</b> Edição do Estudo, aprovação pela Câmara Técnica e publicação.	Publicação do Índice de Saúde Ambiental.	10

. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE SAÚDE AMBIENTAL  
***Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016***

**ATIVIDADE Nº 03**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Divulgação da CT-SAM à entidades das Bacias PCJ.</b>		
JUSTIFICATIVA: Aumentar a participação das Vigilâncias sanitárias, epidemiológicas, laboratórios de Saúde Pública, entre outras instituições, na CT-SAM.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : Ações de gestão		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Encaminhar ofício a cada três meses às instituições de Saúde, laboratórios, vigilâncias estaduais e Municipais da Região das Bacias PCJ.	Novas adesões de entidades à Câmara Técnica de Saúde Ambiental.	Imediatamente, e a cada 3 meses.

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE SAÚDE AMBIENTAL  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 04**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Escassez hídrica nas Bacias PCJ.</b>		
JUSTIFICATIVA: Acompanhar a crise hídrica nas Bacias PCJ, acompanhando o GT Estiagem, e encaminhando as informações para os membros da CT-SAM.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 8 – Subprograma 8.01		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: recursos previstos com apoio pela Secretaria Executiva		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Solicitar palestras, apresentações sobre a crise hídrica.	Manter os membros e a sociedade informados.	12

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE SAÚDE AMBIENTAL  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 05**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO:</b> Seminários abordando os temas - reuso da água e seus usos, instituições envolvidas e legislação vigente; doenças de veiculação hídrica - quais organismos estão causando surtos, quais tem causado mais transtornos em vista de tratamento de água; quais são os desafios para a saúde e o setor de saneamento; experiência do programa de perdas da Odebrecht de limeira; e tecnologias da SABESP na Bacia.		
<b>JUSTIFICATIVA:</b> Realizar seminário visando a disseminação das informações aos membros e sociedade, assim como abordar as questões pertinentes sobre reuso da água, tecnologias em tratamento de água e redução de perdas, desafios da saúde frente a crise hídrica e setor de saneamento.		
<b>SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA:</b> PDC 8 – 8.01		
<b>FONTE DE RECURSO FINANCEIRO:</b> recursos previstos com apoio pela Secretaria Executiva		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Realização do seminário. Palestra 1: Tecnologias da SABESP. Palestra 2: Programa de Perdas Odebracht Palestra 3: Reuso da água – SANASA Campinas. Palestra 4: Doenças de Veiculação Hídrica – Instituto Adolf Lutz Campinas e Rio Claro. Palestra 5: Indicador de Salubridade ambiental do Estado de São Paulo.	Participação dos membros, sociedade, disseminação de informação. Documento a ser disponibilizado pelo Comitês PCJ.	6 meses.

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE SAÚDE AMBIENTAL  
*Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016*

**ATIVIDADE Nº 06**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Acompanhamento da Renovação da Outorga do Sistema Cantareira, e acompanhamento das condicionantes da outorga.</b>		
JUSTIFICATIVA: Acompanhar o processo de renovação da Outorga do Sistema Cantareira, assim como seus condicionantes, a fim de verificar o cumprimento das exigências para a proteção da qualidade da água e dos corpos d'água.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : PDC 1 - Subprograma 1.02		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Participar das reuniões sobre a renovação da Outorga, e acompanhar o cumprimento das condicionantes; solicitar apresentação sobre a renovação e acompanhamento da outorga do sistema Cantareira aos membros da CT-SAM.		indeterminado

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE SAÚDE AMBIENTAL  
**Plano de Trabalho: Detalhamento das atividades 2015-2016**

**ATIVIDADE Nº 07**

<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>		
<b>TÍTULO: Inclusão de ações elegíveis nos subprogramas do plano de bacias, com temáticas voltadas destacadamente para Saúde Ambiental, e acompanhamento da revisão do plano de bacias.</b>		
JUSTIFICATIVA: O plano de Bacias PCJ 2010-2020: Ações específicas por subprogramas, não contempla o tema Saúde Ambiental, que se refere a ação da CT-SAM.		
SUBPROGRAMA EM QUE SE ENQUADRA <sup>1</sup> : Ações de Gestão		
FONTE DE RECURSO FINANCEIRO: não necessita de recursos		
Descrição das Ações Previstas	Produtos Esperados	Prazo para Desenvolvimento (em meses)
<b>A</b> Acompanhar as oficinas de trabalho da revisão do plano de bacias para inclusão das Demandas da CTSAM nos PDC.	Inclusão das demandas da CT-SAM nos PDCs.	09 (início no 11º mês)
<b>B</b> Descrever as atividades dos subitens correlacionando-os com os demais PDCs, no que se refere a qualidade e a quantidade da água, envolvendo a saúde humana e a biota (micro e macro).	Documento a ser trabalhado nas oficinas de trabalho da revisão do Plano de Bacias.	09 (início no 11º mês)
<b>C</b> Acompanhar a revisão do Plano de Bacias.	Relatório aos membros da CT-SAM.	12

<sup>1</sup>. Número e descrição dos PDCs, Subprogramas e Ações de Curto Prazo constam do Plano das Bacias PCJ 2010-2020, disponível em [www.comitepcj.sp.gov.br](http://www.comitepcj.sp.gov.br)

CÂMARA TÉCNICA DE SAÚDE AMBIENTAL  
***Cronograma de execução das atividades do Plano de Trabalho  
2015-2016***

Atividade	Ações	2015			2016											
		Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1	A															
	B															
	C															
	D															
2	A															
	B															
	C															
3	A															
4	A															
5	A															
6	A															
7	A															
	B															
	C															

O presente Plano de Trabalho e seu respectivo Cronograma de Execução foram aprovados durante a **60ª Reunião Ordinária da CT-SAM**, realizada em **04/08/2015**, em Rio Claro.