

**Procedimento** Inquérito Civil nº 02/14 (Enquadramento)

**Interessado** GAEMA PCJ-Piracicaba

**Assunto/Finalidade** Apresentar a memória técnica da Reunião do GT-Acompanhamento, da Câmara Técnica do Plano de Bacias, dos Comitês PCJ, que tratou sobre o edital para contratação de empresa que fará a atualização do Plano de Bacias das Bacias PCJ.

**Data** 08 de Abril de 2015.

*Juste-se os autos  
por e-mail Encaminhase cópia,  
Avenida PCJ e coordenadora da  
ETOPB.*

O Centro de Apoio Operacional à Execução (CAEx), por meio do GAEMA Núcleo PCJ-Piracicaba, atendendo à solicitação do Excelentíssimo Senhor Promotor de Justiça, Doutor IVAN CARNEIRO CASTANHEIRO, vêm, muito respeitosamente, apresentar o resultado de sua atividade consubstanciada no seguinte:

*Ivan Carneiro Castanheiro*  
2º Promotor de Justiça

### MEMÓRIA TÉCNICA

## SUMÁRIO

1	Introdução.....	3
2	Prazos .....	4
2.1	Questão de ordem administrativa: Cronograma.....	4
2.2	Questão de ordem administrativa: Contratação .....	5
2.3	Questão de ordem técnica: Mapa de Uso do Solo.....	5
2.4	Questão de ordem técnica: Qualificação das empresas .....	6
3	Curso SSD-PCJ2 .....	6

*Handwritten signature*

## 1 INTRODUÇÃO

Havendo sido designado pelo Dr. Ivan Carneiro Castanheiro, participei da Reunião do GT-Acompanhamento (da Câmara Técnica do Plano de Bacias), realizada em 08 de Abril de 2015, às 09h00, na Agência de Bacias PCJ, localizada no Edifício Racz Center, na Rua Alfredo Guedes nº 1949. Dessa forma, visando registrar as discussões lá ocorridas, apresento a presente memória técnica.

### PAUTA DA REUNIÃO:

- Prazos relativos ao encaminhamento do edital para contratação de empresa que fará a atualização do Plano de Bacias das Bacias PCJ.
- Conteúdo e detalhamento das questões relativas ao Curso SSD-PCJ2 a ser promovido pela Agência PCJ.

### PARTICIPANTES:

- Adriana A. R. V. Isenburg
- Eduardo Cuoco Léo
- Harold Fowler
- Luiz Antonio Carvalho e Silva (Brasi)
- Michel Metran
- José Roberto Fumach
- Patrícia Gobet de Aguiar Barufaldi
- Paulo Roberto Tinel
- Roberto Polga

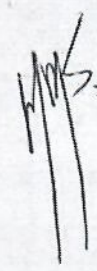
## 2 PRAZOS

Iniciada a reunião, os participantes foram contextualizados na necessidade de concentrar esforços para promover o lançamento do edital para contratação de empresa que fará a atualização do Plano de Bacias das Bacias PCJ.

Conforme informações, a Deliberação CRH nº 146/12 e alterações definam que até o final de 2015 os Comitês deverão estar com os Planos de Bacias definidos conforme a referida Deliberação. Existe a possibilidade de o Conselho prorrogar essa data até o final de 2016 visto que apenas estando em conformidade com a Deliberação torna-se possível fazer a captação de recursos do FEHIDRO.

A elaboração e conclusão do Termo de Referência (TdR), etapa fundamental que visa garantir a delimitação e definição precisa do que se busca atingir, teve um atraso de aproximadamente 3 meses devido as diversas modificações e sugestões a serem discutidas e incluídas.

Somente após a conclusão do TdR foi possível fazer uma estimativa de custo de todos os itens requeridos pelo Termo de Referência, sendo esse valor incluído no Plano Orçamentário da Agência PCJ para o ano de 2015. Inicialmente previa-se um custo na ordem de R\$ 1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais) e, com as modificações propostas, a atualização do Plano de Bacias passou a ser estimada entre três milhões e meio a quatro milhões de reais (R\$ 3.500.000,00~R\$ 4.000.000,00).



### 2.1 QUESTÃO DE ORDEM ADMINISTRATIVA: CRONOGRAMA

Com todas as alterações no TdR e o atraso de meses devido a esses ajustes, a previsão é de que o edital para contratação de empresa que fará a atualização do Plano de Bacias das Bacias PCJ seja lançado até o final do 1º semestre de 2015, provavelmente em Junho de 2015.

## 2.2 QUESTÃO DE ORDEM ADMINISTRATIVA: CONTRATAÇÃO

O processo licitatório será conduzido por meio da avaliação de técnica e preço, regulamentada pela Resolução ANA nº 552/2011. Foram feitos comentários sobre a possibilidade de tal resolução ser alterada ou revogada, o que faria com que o processo de licitação atendesse integralmente o disposto na Lei Federal nº 8.666/93.

Caso a Lei nº 8.666/93 seja aplicada integralmente, devido aos períodos maiores para as diversas etapas da contratação (período para abertura do edital, contestações, vistas etc.) previstos nesta lei, o cronograma deverá ser prorrogado até Outubro de 2015, atrasando ainda mais o processo de atualização do Plano de Bacias.

De qualquer maneira, busca-se com que o primeiro Relatório da Atualização do Plano de Bacias seja apresentado até Dezembro de 2015, o que garantiria o atendimento à Deliberação CRH nº 146/12.

## 2.3 QUESTÃO DE ORDEM TÉCNICA: MAPA DE USO DO SOLO

O Termo de Referência final, após todas as inclusões, apontava que a contratada deveria apresentar um mapa de uso e cobertura do solo utilizando, para tal, as fotografias aéreas da EMPLASA, visto a possibilidade de obtenção destas para uso de instituições públicas.

Contudo, consultando a EMPLASA e o Termo de Cessão dos Dados, deparou-se com o problema de disponibilização deste material para a contratada, que não seria uma instituição pública. A EMPLASA ofereceu organizar

uma base cartográfica para a Bacia PCJ a um custo muito elevado e, portanto, inviável.

Posto isso, a Agência PCJ está buscando alternativas que possibilitariam atingir o mesmo fim, ou seja, um mapa de uso e cobertura do solo em escala adequada, não sendo necessário dispender tantos recursos financeiros para isso. A Secretaria Estadual de Meio Ambiente estão sendo contatada para auxiliar nessa questão.

## 2.4 QUESTÃO DE ORDEM TÉCNICA: QUALIFICAÇÃO DAS EMPRESAS

Data a complexidade do TdR e abrangência do mesmo, uma preocupação demonstrada pela Agência PCJ refere-se ao esvaziamento do edital para contratação. Dessa maneira buscar-se-á abrir o escopo do edital e as possibilidades de qualificação de diferentes empresas, possibilitando a participação de consórcios que possam compor empresas com diferentes expertises.

Tentar-se-á trazer empresas que tenham expertises em 'Estudos de Impactos Ambientais', por serem tipos de estudos multi-temáticos, que abrangem diversas áreas do conhecimento, sendo esse também uma característica de um Plano de Bacias.

## 3 CURSO SSD-PCJ2

Foi discutido qual o conteúdo, público-alvo e prazos a serem seguidos quando da realização do curso a ser oferecido pela Agência PCJ em

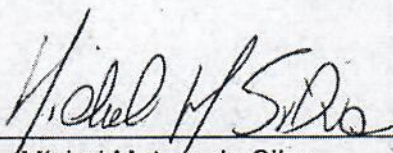
parceria com técnicos do LabSID (EP-USP) para instrução sobre o Sistema de Suporte a Decisão do PCJ (SSD-PCJ2).

A previsão é que o curso seja realizado na primeira quinzena de Maio de 2015, com a participação dos Coordenadores de Câmaras Técnicas, algumas entidades que foram elencadas (dentre elas, o MPSP está presente) e outros.

Algumas questões logísticas foram citadas, como a definição de qual seria o melhor local para a realização, visto a necessidade de computadores com acesso a internet.

Todas as discussões e deliberações da reunião serão apresentadas na próxima reunião da Câmara Técnica do Plano de Bacias, as quais poderão sofrer alterações prévias a sua plena aprovação.

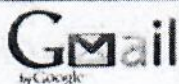
Piracicaba, 08 de Abril de 2015.



---

Michel Metran da Silva  
Assistente Técnico de Promotoria I  
Biólogo

APÊNDICE A: CONVOCAÇÃO



Michel Metran <michelmetran@gmail.com>

**RES: Reunião GT Acompanhamento**

Ivan Carneiro Castanheiro <dvanCarneiro@mpsp.mp.br> Tue, Apr 7, 2015 at 8:03 PM  
To: qualidade.mananciais@sanasa.com.br, Paulo Tinei <operacao.agua@sanasa.com.br>, prtinei@yahoo.com.br,  
dtremaroli@sp.gov.br, marilza.gomes@daeamericana.com.br, diretoria@daeamericana.com.br,  
tecnico@daeamericana.com.br, kokol@daeamericana.com.br, maria@daejudicial.com.br,  
tratesgot@daejudicial.com.br, doradib@daejudicial.com.br, doradib@uol.com.br, bete@daejudicial.com.br,  
wallerbecari@terra.com.br, leonildo.urbanco@gmail.com, lurbano@sp.gov.br, roberto.polga@fiesp.org.br,  
alexandra.vilella@fiesp.com, zella.plotto@fiesp.org.br, luiz.sertorio@fflorestal.sp.gov.br,  
Gaema Campinas@mpsp.mp.br, gaemapiracicaba@mpsp.mp.br, presidencia@grude-sp.org.br,  
vanessakuhi@saae.sp.gov.br, planejamento.saae@indajatuba.sp.gov.br, danielellery@saae.sp.gov.br,  
alquermes@limeira.sp.gov.br, alquermes@gmail.com, ms.michele0@gmail.com, rhidrios@limeira.sp.gov.br,  
pob.ambiental@gmail.com, alexsouzamorais@gmail.com, miconsol@hotmail.com, jfumaach@sabesp.com.br,  
nfumes@sabesp.com.br, sergioasilva@sabesp.com.br, gestao.qualidadet2@sanasa.com.br, hgtowler@mail.com,  
soriderma@mail.com, prclarthurottoni@gmail.com, marciaviana@unifei.edu.br, argdlor@fec.unioamp.br,  
patriola@agenciapoj.org.br, hfguelredo@sabesp.com.br, feche.guimaraes@gmail.com,  
projettoscolambientais@aesabesp.org.br  
Cc: Alexandra Faccioli Martins <alefacciolimartins@gmail.com>, Rodrigo Sancho Garcia <rodrigosg@mpsp.mp.br>,  
Michel Metran da Silva <michelstos@gmail.com>, Eduardo Cuoco Léo <eduardo.leo@agenciapoj.org.br>

Prezada Adriana:

Boa noite.

Infelizmente, como havia lhe adiantado, não poderei ir à reunião de amanhã, pois já havia a agendada reunião com o SEMAE para tratar do esgoto de Piracicaba, às 09h30m.

Estou pedindo para o Michel comparecer, pois a Dra. Alexandra estará em reunião da CT-RN em Campinas.

Manifesto interesse do GAEMA em participar de as discussões e tratativas sobre o assunto, bem como de eventuais cursos de capacitação e/ou treinamento sobre a utilização do Programa SSD-2.

Observo-lhe que agora a versão da Minuta do Termo de Referência (revisão 1 - fevereiro de 2015) está com o termo correto, pois por alguns dias link correspondente estava a versão de agosto de 2014.

Atenciosamente

**IVAN CARNEIRO CASTANHEIRO**

Promotor de Justiça - Secretário

Grupo de Atuação Especial de Defesa do Meio Ambiente - GAEMA - Núcleo XII - PCJ-Piracicaba

Rua Almirante Barroso, 491, Bairro São Judas, Piracicaba/SP, CEP 13.416-398 - Fone (19) 3433-6185 e 3434-7843