Súmula da reunião da CTAS de 19/07/2012, das 14:00 às 17:00h, no auditório do Centro Tecnológico de Hidráulica situado à Av. Professor Lúcio Martins Rodrigues, 120, Cidade Universitária (USP), São Paulo.

Estiveram presentes à reunião:

**Membros da CTAS-CRH:**

Luciana Martin Rodrigues Ferreira (SMA/IG) – Coordenadora da CTAS

Carlos Eduardo Q. Giampá (ABAS)

Denise Cristina dos Santos Escada (PM Cajamar)

Gilmar Mangueira (PM São Bernardo do Campo)

José Eduardo Campos (SSRH/DAEE)

Ronaldo Sérgio Vásques (FIESP)

Rosangela Pacini Modesto (SMA/Cetesb)

Rubens J.M.Júnior (Secretaria Saúde)

**Membros da CTUM-CRH:**

Leila de Carvalho Gomes (SSRH/DAEE)- Coordenadora CTUM

Carlos Eduardo Q. Giampá (ABAS)

Carlos Roberto Ferreira (ABCON)

Denise Cristina dos Santos Escada (PM Cajamar)

Elias Vitor (ABAS)

Ronaldo Sérgio Vásques (FIESP)

**Convidados:**

Antonio Camargo Jr (Secretaria de Energia-subsecretaria de Mineração)

Arnaldo Mauro Elmes (Secretaria Saúde-CVS)

Eduardo Y. Fukono (FAESP- Sindicato Rural de Piedade)

Elias Vitor (ABAS)

Gilmar Ogawa (FAESP)

João Cabrera Filho (FAESP)

José Carlos João Lopes (AGDS)

Miron Rodrigues da Cunha (CDPEMA)

Ricardo Luiz Mangabeira (SSRH-CRHI)

**Pauta:**

1. Aprovação das atas das reuniões de 26/05/11; 02/12/12; 31/01/12; 31/05/12 (CTAS).
2. Reuso de água - resolução CRH de 29 de Junho**.** Discussão e formação de Grupo de Trabalho; indicação de coordenador do Grupo.
3. Discussão sobre a regulamentação a ser feita pelo CRH, advinda da resposta do Ministério da Saúde sobre Soluções Alternativas de Abastecimento.
4. Outros assuntos.

**Desenvolvimento:**

Após aberta da reunião pela Coordenadora da CTUM, Sra Leila de Carvalho Gomes, teve início o **primeiro item da pauta** Aprovação das atas das reuniões de 26/05/11; 02/12/12; 31/01/12; 31/05/12. Todas as atas apreciadas foram aprovadas com as seguintes ressalvas; inserção do nome da convidada Mara Akie Iritani na Ata do dia 26/05/2012; inserção das alterações encaminhadas por e-mail pelo Sr. Gerôncio Rocha (funcionário aposentado do DAEE) e inserção do nome do Sr. Antônio Camargo Junior nas Atas dos dias 31/01/2012 e 31/05/2012. Após aprovação das Atas pelos presentes teve início ao **segundo item da pauta** Reuso de água. A Coordenadora da CTUM, Sra. Leila de Carvalho Gomes fez a leitura da Deliberação CRH de 29 de Junho ressaltando a importância do reuso da água de forma inadequada vir a prejudicar o lençol freático entre outros prejuízos. Após uma breve explanação feita pela Coordenadora da CTUM sobre a Deliberação o tema foi objeto das seguintes considerações pelos presentes:

1-O assunto tratado na Minuta de Resolução a ser elaborado deve ser tratado no âmbito das Câmaras Técnicas e posteriormente ser encaminhada à CTAJI e respectivos Jurídicos das Pastas envolvidas;

2- Mencionou-se que o assunto Reuso de Água é objeto de reflexões da Câmara Ambiental da Secretaria de Meio Ambiente e que seria interessante trazer representantes dessa Câmara para troca de informações sobre o tema ;

3- Apresentou-se a possibilidade de convite à referida Câmara para apresentação do status e encaminhamento da questão do Reuso de Água à reunião Conjunta da CTAS e CTUM;

4-Mencionou-se a preocupação em tratar do assunto Regulação de Água utilizada no desmonte hidráulico utilizada na Mineração. Segundo a Coordenadora da CTUM esse assunto já possui regulamentação própria;

5- Ressaltou-se a importância de tratar do tema qualidade e balanço hídrico com destaque para o sistema Henry Border, Billings e Rio das Pedras;

6- Ressaltou-se a experiência da Sabesp do Município de Lins em Reuso de Água;

7-Mencionou-se que a Cetesb está discutindo o potencial de contaminação de Aquíferos e Controle de Qualidade de Água de Reuso das ETEs para uso urbano;

8- Ressaltou-se a importância de tratar do tema lançamento difuso X irrigação e formação em momento oportuno de grupo para tratar desse assunto.

Após breve discussão sobre as considerações feitas pelos presentes o **segundo item da pauta** teve como **encaminhamentos**:

Convite às Instituições e representantes para exporem os seguintes temas à CTAS e CTUM:

1-Câmara Ambiental- convite ao Sr. Mazzolenis (CETESB) para tratar da questão do Reuso de Água;

2-Sabesp – projeto Aqua Polo (para tratar do uso Industrial de Reuso de Água);

3- Projeto Hidroanel – apresentação disponível no site [www.sicatsp.org](http://www.sicatsp.org)

4-Exposição do Balanço Hídrico tendo em vista o Reuso de água pelo representante do CBH PCJ – Sr. Moreti.

Também como encaminhamento desse segundo item da pauta, os presentes concordaram em dar sequência às apresentações acima citadas e posteriormente constituir Grupo de Trabalho com definição de agenda de trabalho e indicação de Coordenador.

Após a aceitação dos encaminhamentos propostos para o segundo item da pauta teve início o **terceiro item da pauta:** Discussão sobre a regulamentação a ser feita pelo CRH advinda da resposta do Ministério da Saúde sobre Soluções Alternativas Coletivas de Abastecimento.

A Coordenadora da CTUM fez um breve relato sobre a Portaria 2914 de 12/12/2011 que dispõe sobre os procedimentos de controle e vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade e o conflito dessa Portaria, em especial a redação do artigo 12 parágrafo único, com a Resolução Conjunta 03 de 21/06/2006 das Secretarias da Saúde, Meio Ambiente e Saneamento e Recursos Hídricos que dispõe sobre procedimentos integrados para controle e vigilância de soluções alternativas coletivas de abastecimento de água para consumo humano proveniente de mananciais subterrâneos.

O tema foi objeto das seguintes considerações pelos presentes:

1. Mencionou-se que na Resposta do Ministério da Saúde à moção do CRH, os Estados devem elaborar regulamentos próprios para a questão de autorização de fornecimento de água para consumo humano por meio de solução alternativa coletiva quando houver rede de distribuição de água;

2- Ressaltou-se a necessidade de uma resposta rápida à questão por meio de diretrizes técnicas e jurídicas;

3- Incoerências foram citadas na Portaria do Ministério da Saúde 2914 e necessidade de revisão, em especial a quantidade de ferro entre outros parâmetros;

4- Necessidade de resgatar a experiência histórica e técnica do corpo técnico que participou da elaboração da Resolução Conjunta 03/2006;

5- Ressaltou-se a tradição de trabalho integrado entre as Secretarias da Saúde, Meio Ambiente e Saneamento e Recursos Hídricos para a solução da questão.

Após breve discussão sobre as considerações feitas pelos presentes o **terceiro item da pauta** teve como **encaminhamentos**:

Estruturação de uma agenda de trabalho para elaboração de Minuta de Resposta ao Ministério da Saúde levando-se em consideração o trabalho integrado das referidas secretarias sobre procedimentos integrados para controle e vigilância de soluções alternativas coletivas de abastecimento de água para consumo humano proveniente de mananciais subterrâneos.

Ato contínuo teve início o **quarto item da pauta.** A Coordenadora da CTASSra.Luciana Martin Rodrigues Ferreira fez um breve relato do trabalho desenvolvido pelo CORHI que tem como objetivo montar uma carteira de projetos selecionados que atendam às metas do Plano Estadual de Recursos Hídricos 2012-2015 (PERH 2012-2015) e contribuam para o fortalecimento dos principais instrumentos de gestão de recursos hídricos no estado de São Paulo. Foi mencionado que esse trabalho está pautado na análise das demandas e compromissos identificados no PERH 2012-2015, na análise dos projetos de interesse estadual concluídos, em execução e em fase de contratação indicados pelo CORHI até o ano de 2012 e no Seminário Avanços e Desafios na Gestão dos Recursos Hídricos no Estado de São Paulo, evento esse datado de novembro de 2011 no município de São Pedro.

Tendo em vista que muitos assuntos e temas tratados nas Câmaras Técnicas do CRH são de âmbito estadual e de interesse do CORHI foi solicitado às Câmaras Técnicas que contribuam identificando projetos de atuação estratégica do CORHI visando potencializar os resultados dos projetos CORHI com recorte de águas subterrâneas, bem como a troca de informações, divulgação dos produtos e também eliminar possíveis duplicidades de projetos CORHI para os próximos 05 anos. A coordenadora da CTAS informou aos presentes que a CTAS, a pedido do CORHI, possui uma relação preliminar de Projetos Estratégicos CORHI com recorte de Águas Subterrâneas para discussão a saber:

- Monitoramento de Qualidade e Quantidade Superficial e Subterrânea;

-Divulgação e Comunicação aos usuários sobre o tema Água Subterrânea;

-Ampliação de Estudo de Nitrato em Área Rural;

-Continuidade dos estudos em áreas Críticas para a definição de áreas de restrição e controle partindo dos Projetos Projetos Bacia Leste e Oeste entre outros.

Após breve relato da lista preliminar dos Projetos CORHI com recorte de águas subterrâneas os presentes fizeram as seguintes considerações:

1 - Necessidade de conhecimento prévio dos projetos de forma a evitar demandas espontâneas na escolha de projetos CORHI;

2 - Manifestação por parte da Secretaria de Energia em conhecer os projetos CORHI e articulação integrada em especial o setor de extração de água mineral;

3 - Mencionou-se que O DNPM (Departamento Nacional de Produção Mineral) disponibilizou dados ao DAEE e que essas informações podem ser úteis à Secretaria de Energia;

4 - Mencionou-se que o CORHI possui um cronograma de trabalho que prevê a obtenção de uma carteira de projetos até o final de agosto e início de setembro. Diante disso seria importante que as Câmaras Técnicas contribuíssem informando ao CORHI os temas, assuntos e projetos de caráter estratégico e de âmbito estadual para que façam parte da referida carteira de projetos do CORHI.

Após esclarecimentos sobre a metodologia de trabalho da seleção de Projetos Estratégicos do CORHI o **quarto item da Pauta** teve os seguintes **encaminhamentos**:

Encaminhamento da Lista de Prioridades de Projetos CORHI com recorte de Água Subterrâneas para todos os presentes e agendamento preliminar de reunião conjunta CTAS-CTUM para o dia 28/08/2012.

Nada mais havendo, a reunião foi encerrada pelas Coordenadoras da CTAS e CTUM. Ata elaborada por Ricardo Luiz Mangabeira e complementada por Luciana Martin R Ferreira. Aprovada na reunião da YYYYYY de XXXXXXX.