

Proposta - criação de uma *Unidade de Acompanhamento do Plano de Bacias (UAC)* com o formato:

- **Coordenação Executiva:**
 - Implementação dos Programas e Ações preconizadas no Plano de Bacias
 - Desenvolvimento de um programa de comunicação e sensibilização da importância do Plano de Bacias e
 - Realização do balanço anual (cumprimento de metas) e de propostas de readequação de prioridades e de revisão do Plano
- **Laboratório de informática:** para receber, operar e aperfeiçoar o programa computacional desenvolvido pela Cobrape/LabSid-USP para as simulações da qualidade e quantidade das águas
- **Operacionalização da Sala de Situação**
- **Definição e detalhamento das medidas de contingência**

Programa de Efetivação do Enquadramento

- **Projeções para 2035.**
- **Levantamento das ações adicionais necessárias em cada trecho modelado:**
 - Reaeração de efluentes tratados lançados;
 - Reuso dos efluentes domésticos tratados para fins industriais;
 - Modificação de ponto de lançamento dos efluentes;
 - Reaeração da calha do rio;
 - Ampliação do monitoramento e estudos de calibração.

Diretrizes e Recomendações para Análise de Concessão de Outorgas e Licenciamentos

- Adoção de modelos de simulação para a determinação do balanço hídrico quantitativo e monitoramento qualitativo do corpo hídrico (Universalização do Saneamento e metas estabelecidas).
- Melhoria da Integração com os Demais Instrumentos de Gestão, com o Licenciamento Ambiental e com os Sistemas Municipais de Uso do Solo.
- Permitir outorgas com diferentes níveis de garantia, hierarquizando os usuários para o enfrentamento de eventos críticos.
- Adoção, por zona, de limites para captações e cargas poluidoras.
 - Limite Máximo de Captação:
 - Critério conservador de análise: vazão máxima de captação para uma dada zona é igual a soma das vazões geradas ($Q_{7,10}$) pelas áreas de contribuição que compõem a respectiva zona.
 - Limite Máximo de Carga Poluidora:
 - Identifica áreas sujeitas a lançamento de carga em nível superior a carga meta de DBO suportada, segundo a proposta de enquadramento a que as mesmas estariam submetidas.

Desafios para Gestão das Bacias PCJ 2008-2020

- Articulação interinstitucional para planejamento e gestão integradas: parcerias.
- Modelo Institucional para Implantação do Plano.
- Viabilização dos Recursos financeiros para as intervenções e gestão das Bacias PCJ.
- Acompanhamento do atingimento das metas.
- Acesso a tecnologias de alta performance: eficiência de processos de tratamento, reúso, gestão de demanda etc.
- Representatividade e envolvimento dos atores.
- Comunicação efetiva.
- Desenvolvimento dos instrumentos de gestão: Monitoramento, Outorga e Cobrança, Sistema de Informações, Licenciamento, Fiscalização e etc.