



P R O J E T O
QUALIDADE DA ÁGUA

4ª Câmara de Coordenação e Revisão do Ministério Público Federal
Gerente do Projeto: Sandra Akemi Shimada Kishi

Projeto Qualidade da Água do MPF:

Pressupostos

Projeto Qualidade das Águas foi concebido no primeiro trimestre de 2013, estruturado no primeiro trimestre de 2014 e entrou em execução em janeiro de 2015 pelo MPF (Portaria PGR/MPF nº 40, de 19 de janeiro de 2015)

Alguns dos principais **pressupostos** deste Projeto são:

- Cenário de degradação da qualidade das águas e comprometimento de seus usos e a Crise Hídrica no Brasil (ápice 2013-2015)
- Necessidade de maior articulação institucional e implantação dos instrumentos de política de recursos hídricos, saneamento, ambiental e de saúde
- Necessidade de maior transparência na gestão hídrica, saneamento e saúde pública relacionadas com as questões de gerenciamento destes aspectos correlacionados
- Atenção às doenças de veiculação hídrica de curto, médio e longo prazo relacionadas à qualidade de água que possam causar doenças devido ao seu consumo (câncer, distúrbios hormonais, surtos e doenças epidemiológicas)
- Necessidade de facilitação do acesso a informações sobre águas e monitoramento de qualidade em sistemas integrados para um controle social

Projeto Qualidade da Água do MPF:

Objetivos do Projeto

- Busca da **articulação** entre os gestores, prestadores de serviços de saneamento, de saúde, a sociedade civil, o MP, os instrumentos de recursos hídricos e ambiental, para a melhoria de qualidade da água
- Melhoria da qualidade das águas e aperfeiçoamento da gestão
- Visar à **garantia da saúde pública e segurança hídrica** por meio da contribuição com a **transparência** e a melhoria da qualidade das águas destinada ao consumo, considerando padrões legais e eventuais novos parâmetros associados a riscos para a saúde
- Ampliar e aperfeiçoar a informação sobre qualidade das águas
- **Aproximar os conhecimentos técnicos multidisciplinares** e legais para reduzir os conflitos na atuação com qualidade das águas
- **Identificar os desafios legais e técnicos** para a melhoria da qualidade da água e formas de superação

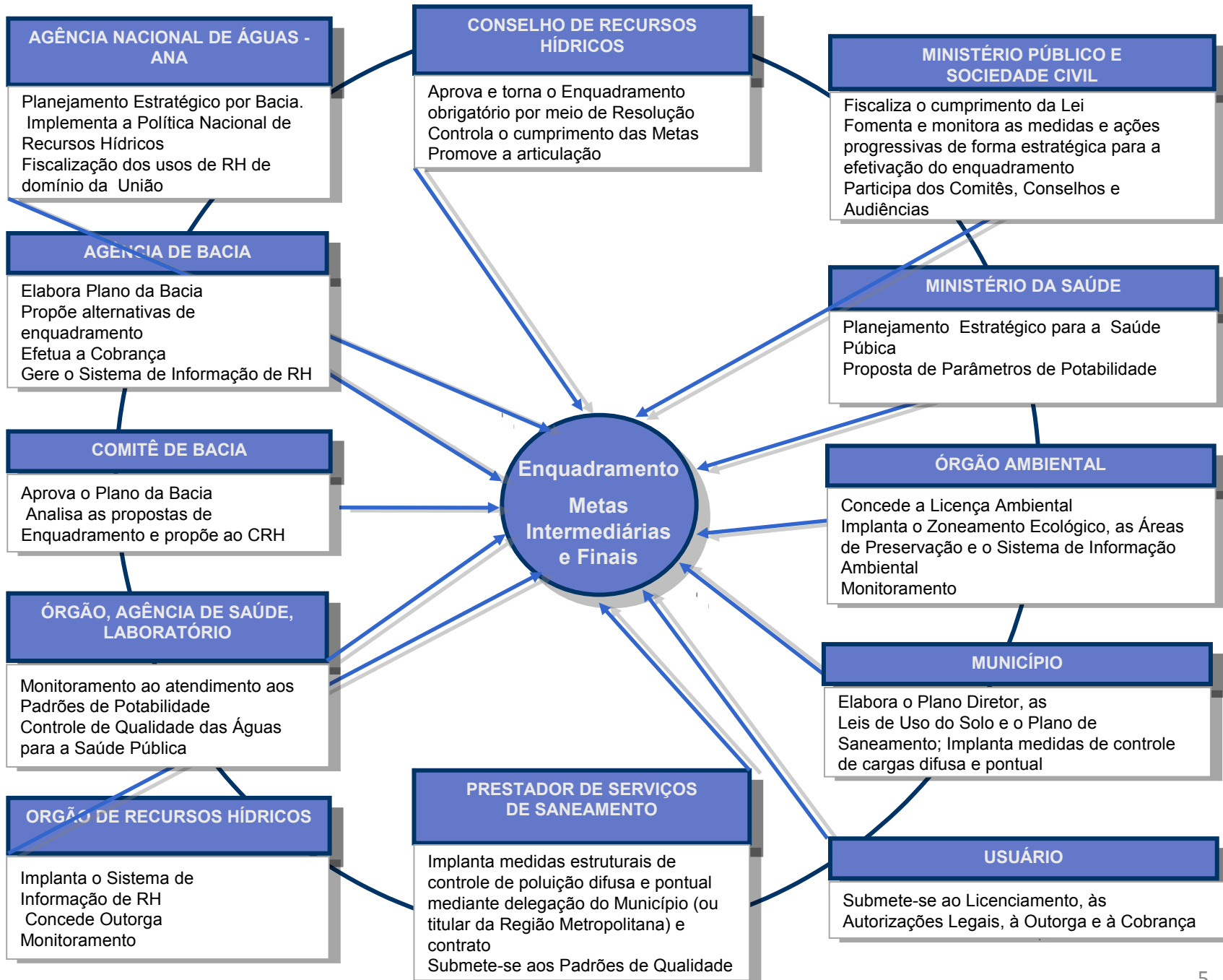
Manual para a Melhoria da Qualidade das Águas:

Escopo

- Trata dos principais desafios à melhoria da qualidade das águas e oferece medidas e ações estratégicas visando à superação.
- Traz abordagem interdisciplinar e prática em linguagem acessível a técnicos, juristas, sociedade civil e gestores.
- Serve de base para reuniões técnicas do Ministério Público e para uma metodologia de trabalho articulado para a qualidade da água.
- *Manual* foi idealizado para ser periodicamente revisto e atualizado com base em sugestões de membros do MPF e MPs dos Estados
- O Manual dará suporte ao conteúdo programático de Curso à distância a ser oferecido em agosto de 2017, a ser oferecido pela Escola Superior do Ministério Público da União

Link para o manual:

<http://www.mpf.mp.br/atuacao-tematica/ccr4/dados-da-atuacao/projetos/qualidade-da-agua/manual-de-atuacao-em-enquadramento-e-qualidade-da-agua>



Boletim das Águas do PQA/MPF

Escopo

- O *Boletim das Águas do PQA/MPF* é um periódico digital que está no *site* do MPF (4ª CCR), lançado no início de 2016. Próxima edição em dezembro de 2016.
Possui *Conselho Editorial* qualificado e normas de publicação
- Contém diversos estudos técnicos, artigos científicos, entrevistas, peças processuais, notícias, legislação, projetos parceiros e o Manual para a Melhoria da Qualidade da Água, que podem colaborar com a atuação dos Ministérios Públicos no tema
- Este *Boletim* é atualizado periodicamente em função do desenvolvimento do *Projeto Qualidade das Águas*

Link para o Boletim

<http://www.mpf.mp.br/atuacao-tematica/ccr4/dados-da-atuacao/projetos/qualidade-da-agua>

Projeto Qualidade da Água: **Status dos Produtos Previstos**

Do início do PQA em 7 de janeiro de 2015 até o presente:

1. Elaboração e publicação virtual do *Manual de Atuação Estratégica para a Melhoria da Qualidade das Águas* (22/03/16)
 2. Implantação e operação do *Boletim das Águas*
 3. Reuniões Realizadas x Propostas:
 - 81 reuniões realizadas até o presente (12 propostas)
 - 8 reuniões referentes ao binômio águas x saúde pública
 - Formação de um *grupo multidisciplinar* de apoio ao projeto com cerca de 70 colaboradores (representantes da academia, gestores hídricos, de agências reguladoras, especialistas, dos setores público e empresarial, ONGs) e de cerca de 50 membros do MPF e dos MPs estaduais, para discutirem assuntos do projeto.
- Foi estabelecido processo de inter-relacionamento e *mailing* entre todos os participantes para troca de experiências e contribuições técnicas e jurídicas.

Projeto Qualidade da Água do MPF

Próximos Passos e parcerias com o CNMP (continuação)

- Desenvolvimento de *Rede Digital Inteligente de Qualidade das Águas* integração ao site do CNMP –CTMA

Com base nas reuniões realizadas está em desenvolvimento a estrutura do novo Projeto.

- Espaço virtual de cruzamento de dados e informações em gestão integrada sobre qualidade das águas, saneamento, saúde pública e meio ambiente
- Fórum de Diálogos sobre Qualidade das Águas
- Tutoriais sobre Temas Estratégicos
- Gestão de Conhecimento e Articulação de *Stakeholders*
- *Links* para *Sites* Parceiros e Tutoriais de Temas Estratégicos
- Mapas interativos
- Busca Avançada
- Links para Monitoramentos Online e relatórios
- Utilização de ferramentas de comunicação e sensibilização para engajamento e mobilização

Novo Projeto para 2017-2018

Conexão@Água: Gestão de Comunicação e Rede Digital

- **Justificativa:**

- As reuniões realizadas no *Projeto Qualidade das Águas* demonstraram a necessidade de desenvolver, implementar e operar ferramentas de comunicação e de tecnologia da informação para articular os diferentes *stakeholders* pela melhoria gestão e da qualidade das águas e da saúde, fornecer subsídios à tomada de decisão, favorecer a transparência das informações e mobilizar a sociedade civil.

- **Recursos Materiais Existentes:**

- Plataforma Digital do Ministério Público Federal (Aptus e Monitora, conforme apresentação do técnico de informática da PRR3, Francisco Barciella Júnior)
- **Plataforma Digital de Gestão de Relacionamento de *Stakeholders* (SRM- *Stakeholders Relations Management*) para Qualidade das Águas (em elaboração) com ferramenta que permite a avaliação graduada pela própria sociedade dos riscos socioambientais e definição de oportunidades, relacionados à qualidade da água em determinada bacia hidrográfica**

- **Produtos em Discussão:**

- Rede Digital Inteligente e integrada de Qualidade de Água
- Articulação de *Stakeholders* e estímulo a projetos de mapeamento, georreferenciamento, reflorestamento e de conservação de biomas e áreas protegidas nas bacias hidrográficas. 9



P R O J E T O
QUALIDADE DA ÁGUA

MPF
Ministério Público Federal
Seu direito, nosso dever.