

# ***Demandas de C&T Gestão das Águas***

Câmara Técnica de Ciência e Tecnologia  
Conselho Nacional dos Recursos Hídricos

## ***Temas já atendidos (parcial ou integralmente) - FINEP***

- Aperfeiçoamento dos Instrumentos de Gestão – FINEP/2002
- Empresas – Equipamentos de Monitoramento – FINEP/2002
- Empresas – Uso Eficiente (Irrigação e Indústrias) - FINEP/2002
- Gestão de Bacias Hidrográficas – Geral – FINEP/2002
- Gestão de Bacias Urbanas – Geral – FINEP/2002
- Núcleos Regionais – Capacitação em Saneamento Ambiental – FINEP/2005
- Redes Cooperativas de Pesquisa p/ Gerenciamento de RH – FINEP/2004

## ***Temas já atendidos (parcial ou integralmente) - CNPq***

- Ecorregiões Aquáticas – Rede de Pesquisa – CNPq/2005
- Extensão e Inclusão Social (água no meio rural) – CNPq/2005
- Extensão – Catadores Recicláveis – CNPq/2005
- Popularização da Ciência – Água – CNPq/2005
- Formação de Recursos Humanos – “casadinho” – CNPq/2005
- Hidrossedimentologia – CNPq/2005
- Formação de Recursos Humanos – Cursos 180 e 400 horas – CNPq/2005
- Fixação de Pesquisadores – Região Norte – CNPq/2004
- Pós-Graduação – bolsas – CNPq/2004

# ***Demandas não atendidas***

- Análise de impactos de atividades antrópicas sobre o meio hídrico, especialmente pesquisas em limnologia e qualidade das águas;
- Monitoramento por bioindicadores e sistemáticas de avaliação local de qualidade dos corpos d'água;
- Investimento em formas alternativas de tratamento de efluentes: saneamento seco, reuso de águas servidas no meio doméstico;
- Pesquisa de metodologias p/ otimização do tratamento de efluentes domésticos em cidades de médio e grande porte;
- Pesquisas para aprimoramento dos instrumentos econômicos de gestão das águas;
- Investimento em pesquisa e capacitação no setor técnico médio (Escolas Técnicas, SENAI, etc) para uso eficiente da água;

# ***Demandas não atendidas***

- Apoio a publicação científica e técnica sobre gestão das águas (livros, CD-Roms, material didático, etc), em especial para editoras universitárias das regiões N, NE e CO, e ONGs científicas;
- Incentivo à inserção de novas temáticas apropriadas à gestão das águas nos cursos apoiados, como Gestão de Conflitos, Jogos Cooperativos e de Papéis, Redes de Comunicação;
- Incentivo à difusão científica e tecnológica envolvendo novas mídias e mídias de acesso popular;
- Desenvolvimento de pesquisas em aquicultura sob diversos aspectos e suas relações com os ambientes aquáticos naturais.

# ***Encaminhamentos***

- Análise quantitativa dos recursos investidos nos temas já abordados e necessidade de aporte adicional;
- Levantamento de outros fundos existentes e suas linhas em C&T (FEHIDRO, AGEVAP, etc);
- Abertura de recepção de novas demandas;
- Indicação de barreiras de acesso aos fundos e proposta de aprimoramento;
- Elaboração de relatório final p/ encaminhamento.