

Recursos Hídricos

Irrigação

- ✓ Estudos de mananciais de irrigação, agronômicos
- ✓ Estudos hidroclimatológicos, pedológicos, hidrogeológicos
- ✓ Planejamento agrícola
- ✓ Projetos de estações elevatórias
- ✓ Projetos de adutoras de canais
- ✓ Projetos de irrigação por superfície, gotejamento e aspersão
- ✓ Recuperação do solo
- ✓ Projetos de macrodrenagem
- ✓ Projetos de recuperação de mananciais
- ✓ Controle e tratamento de erosões
- ✓ Projetos de tratamento de águas residuárias
- ✓ Proteção de lagos/reservatórios de água contra assoreamento
- ✓ Projeto de proteção contra enchentes
- ✓ Fiscalização e supervisão de obras
- ✓ Gerenciamento na implantação de projetos



CODEURB, Mineração Morro Velho, Ruralminas, COPASA MG

1981/1988

- Supervisão de obras de barragens de terra para armazenamento de água.

Ruralminas, SUDECO, DEOP

1986/1988

- Estudos de viabilidade técnico-econômica para projetos de irrigação.

FERTECO, ALCAN, SUVALE, CSN

1995

- Serviços especializados para execução de estudos hidro-geológicos e elaboração de projeto de rebaixamento dos níveis de água subterrânea na área da Mineração da Fábrica – FERTECO, Congonhas-MG.
- Serviços especializados para reavaliação dos estudos hidro-geológicos, geotécnicos e das alternativas de rebaixamento dos níveis de água subterrânea na Mina do Córrego do Feijão – FERTECO, Brumadinho-MG.

SEPLAN – Secretaria de Estado do Planejamento e Coordenação Geral

1996/2001

- Projeto executivo, estudos ambientais, acompanhamento, supervisão, fiscalização de obras e apoio gerencial à coordenação e treinamento para o Projeto Jaíba II, no Município de Jaíba-MG.

COPASA MG – Companhia de Saneamento de Minas Gerais

1997

- Serviços de engenharia consultiva para elaboração de projetos, apoio técnico, estudo técnico, fiscalização e elaboração dos desenhos “*as built*” de 33 pequenas barragens e supervisão de 6 pequenas barragens, para o Programa de Melhora do Semi-árido Mineiro, nos municípios de Bandeira, Jordânia, Salto da Divisa, Jacinto, Santa Maria do Salto e Santo Antônio do Jacinto, no Estado de Minas Gerais.

DNOCS - Departamento Nacional de Obras Contra as Secas

2003/2007

- Elaboração do Projeto básico do açude público Calindó, no Município de Manga-MG