INTRODUÇÃO

DT - HDP - 116 - 11/95

DT - HDP - 117 - 11/95

O Plano Integrado de Aproveitamento e Controle dos Recursos Hídricos das Bacias do Alto Tietê, Piracicaba e Baixada Santista é um dos Programas recomendados no PERH - Plano Estadual de Recursos Hídricos de 1991, dentro dos Programas Regionais das bacias do Leste do Estado de São Paulo, nele constando como sendo de primeira prioridade, em face dos aspectos críticos de utilização de seus recursos hídricos. A importância desse plano pode ser avaliada ao se considerar a grande extensão que essas bacias abrangem e a complexidade da interdependência de seus recursos hídricos.

Este Plano tem uma característica peculiar em relação a planos similares anteriores: além de propor alternativas de atendimento às demandas por meio das obras necessárias, propõe também, em conjunto, alternativas de atuação sobre as demandas.

Iniciado efetivamente em outubro de 1993, desenvolveu-se em estreito relacionamento com as entidades do Estado que interagem direta ou indiretamente com recursos hídricos, e com as organizações representativas da sociedade civil. Destaque-se neste relacionamento a interação ocorrida ao longo do desenvolvimento do Plano, com os Comitês de Bacia. Inicialmente o Comitê da Bacia Hidrográfica do Piracicaba/Capivari/Jundiaí (CBH-PCJ), já instalado no início do Plano. Ainda no primeiro semestre de 1994, foram feitas apresentações do Plano em Piracicaba, Jundiaí e em Campinas, em reuniões do Comitê das Bacias dos rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí.

Este plano deverá, agora, ser submetido à apreciação dos atores do processo de decisão, conforme preconizado pelo Sistema Integrado de Gerenciamento dos Recursos Hídricos; sendo que encontram-se conceituados e indicados os chamados "Momentos de Decisão", nos quais o gestor dos recursos hídricos deverá atuar para adequar o Plano à dinâmica da realidade, ao longo do tempo. O plano está consubstanciado em dois grupos de documentos: Documentos de Apoio:

```
RE-HDP-020-07/95 - DIAGNÓSTICO-SÍNTESE
                                              RE-HDP-022-10/95 - AÇÕES NÃO ESTRUTURAIS
RE-HDP-023-11/95 - CENÁRIOS
                                              RE-HDP-025-11/95 - UTILIZAÇÃO DA BILLINGS
RE-HDP-026-12/95 - PLANO INTEGRADO
                                              RE-HDP-028-12/95 - PLANO DE AÇÃO
```

Documentos Técnicos que compõem o Acervo Documental do Plano:

- BANCO DE DADOS

```
DT - HDP - 100 - 11/95
                      - ESTUDOS SÓCIO - ECONÔMICOS
DT - HDP - 101 - 11/95
                      - ESTUDOS DEMOGRÁFICOS
                      - ESTUDOS DE DESENVOLVIMENTO URBANO
DT - HDP - 102 - 11/95
DT - HDP - 103 - 12/95
                      - VIABILIZAÇÃO FINANCEIRA DO PLANO
                      - ESTUDOS HIDROLÓGICOS
DT - HDP - 104 - 11/95
                      - SANEAMENTO BÁSICO
DT - HDP - 105 - 11/95
                      - QUALIDADE DA ÁGUA
DT - HDP - 106 - 11/95
DT - HDP - 107 - 11/95
                      - TRANSPOSIÇÃO TAQUACETUBA/GUARAPIRANGA
DT - HDP - 108 - 11/95
                      - TRATAMENTOS NÃO CONVENCIONAIS
                      - CONTROLE DE CHEIAS
DT - HDP - 109 - 11/95
                      - ESTUDOS DE IRRIGAÇÃO
DT - HDP - 110 - 11/95
                      - ÁGUAS SUBTERRÂNEAS E OUTROS USOS
DT - HDP - 111 - 11/95
DT - HDP - 112 - 11/95
                      - MEIO AMBIENTE
DT - HDP - 113 - 11/95
                      - OPERAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS E ASPECTOS ENERGÉTICOS
DT - HDP - 114 - 11/95
                      - OBRAS ESTUDADAS - VOL. 1 - CONCEPÇÃO DAS OBRAS/FICHAS TÉCNICAS 2 -
                      CADERNO DE DESENHOS
                                                  3 - PLANILHAS DE ORÇAMENTO
                                                  4 - RECONHECIMENTO DE CAMPO
DT - HDP - 115 - 11/95
                      - UTILIZAÇÃO DA BILLINGS - DOCUMENTO PARA DISCUSSÃO - MÍDIA
                      - SISTEMA DE APOIO À DECISÃO
```

Este Relatório Resumo, elaborado para as bacias dos rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí, está estruturado em cinco blocos: DIAGNÓSTICO; CENÁRIOS FUTUROS; AÇÕES NÃO ESTRUTURAIS; PLANO INTEGRADO; PLANO DE AÇÃO e ANEXOS.

1 **PROJECTUS**