

**A FUNÇÃO SOCIAL DA CIDADE
E A CONSTRUÇÃO DO
PLANO DIRETOR DE PENÁPOLIS**

**Arq. Carlos Alberto Bachiega
Março de 2006.**

O SANEAMENTO AMBIENTAL EM PENÁPOLIS

UMA VISÃO HISTÓRICA

DE 1908 A 1978

- **Saneamento Básico não era prioridade.**
- **Sistema de esgotamento sanitário precário, despejando in natura no manancial que abastece a cidade.**
- **As ações eram desenvolvidas pela PMP através do Serviço de Água e Esgoto.**
- **Caixa Único.**
- **A cidade não era hidrometrada, o consumo era cobrado pela classificação do imóvel (boa, média ou ruim), semestralmente por carnê.**

- **Não havia corte de fornecimento de água.**
- **O acesso não era universal.**
- **Havia 6.039 ligações de água e 4.200 ligações de esgoto.**
- **Falta de água em alguns períodos do ano devido a reservação precária.**
- **A água não era fluoretada e o controle da sua qualidade era precário.**
- **O município era campeão em hepatite.**
- **Não eram desenvolvidas ações ambientais**



1949 - ETA

Windows:

De quando é a
construção da eta



ETA - 1967

18 DE MAIO DE 1978

- **Cria-se a Autarquia Municipal – DAEP - para evitar a concessão do serviço à Sabesp.**
- **Passa a ter Orçamento Próprio.**
- **Quadro de pessoal emprestado da Prefeitura Municipal – 59 servidores.**
- **Cria-se o Conselho Deliberativo, composto por 05 representantes dos segmentos da Sociedade, para auxiliar no gerenciamento do órgão.**

DESAFIOS PROPOSTOS

Possuir Auto-sustentabilidade.

Suprir as deficiências do sistema de saneamento.

Ampliar o acesso.

Reduzir o índice de Mortalidade oriundo de Doenças Hídricas.

AÇÕES PRIORIZADAS

Extensão de Redes de Água e Esgoto para os locais inexistentes.

Adequação da ETA para aumento da capacidade de Tratamento da Água.

Início da construção de Reservatórios.

Instalação de Hidrômetros em 100% da cidade.

Criação de um Sistema Tarifário.

Emissão de Conta de Água Mensal.

De 1978 a 1992

**Saneamento Básico se resumia
apenas aos sistemas de Água e
Esgoto**

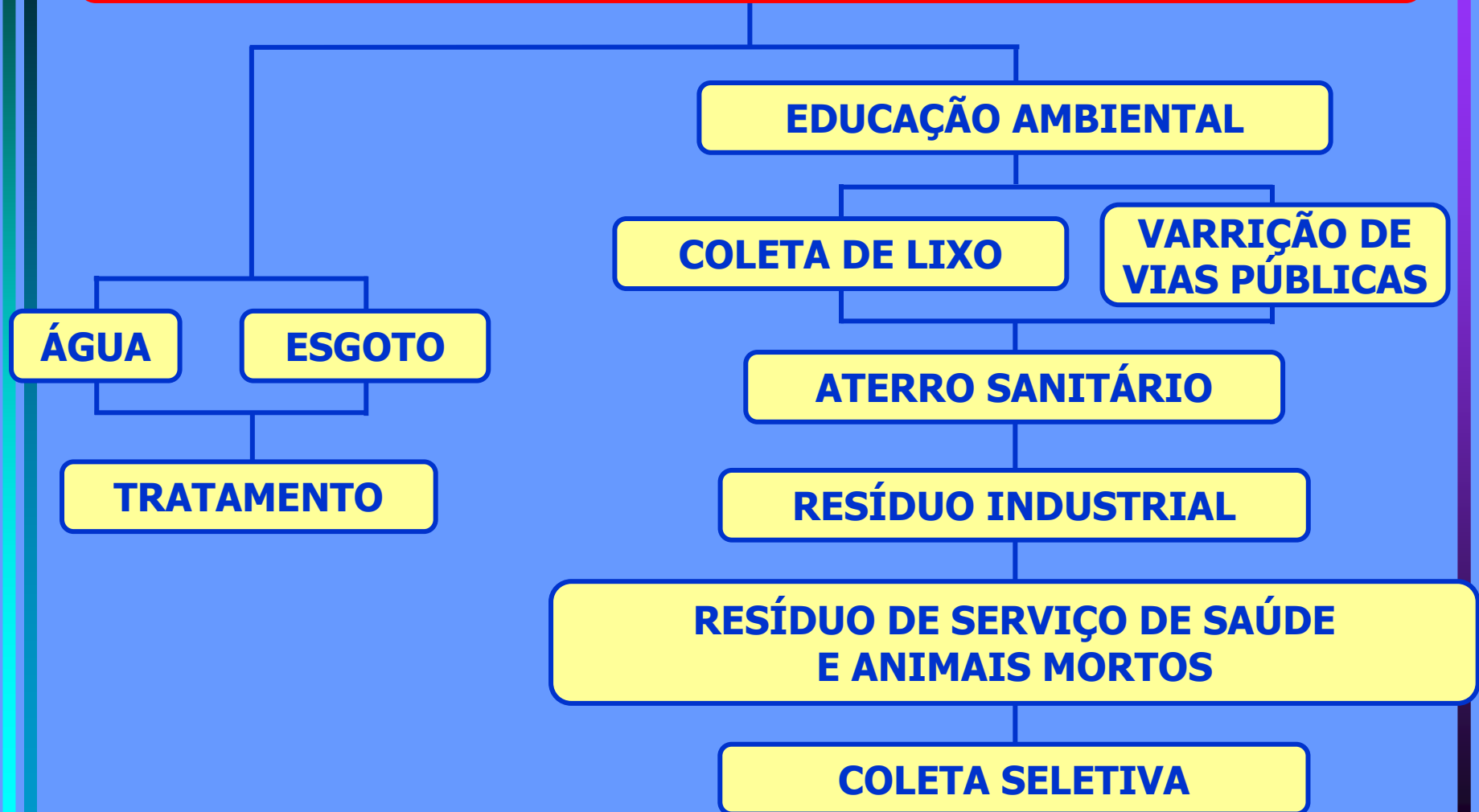
A PARTIR DE 1993 AMPLIA-SE O CONCEITO DE SANEAMENTO

**Água, Esgoto, Resíduos Sólidos,
Educação Ambiental e Preservação
dos Recursos Naturais.**

SANEAMENTO AMBIENTAL

Organograma de Serviços:

COMPLEXO DE SANEAMENTO AMBIENTAL



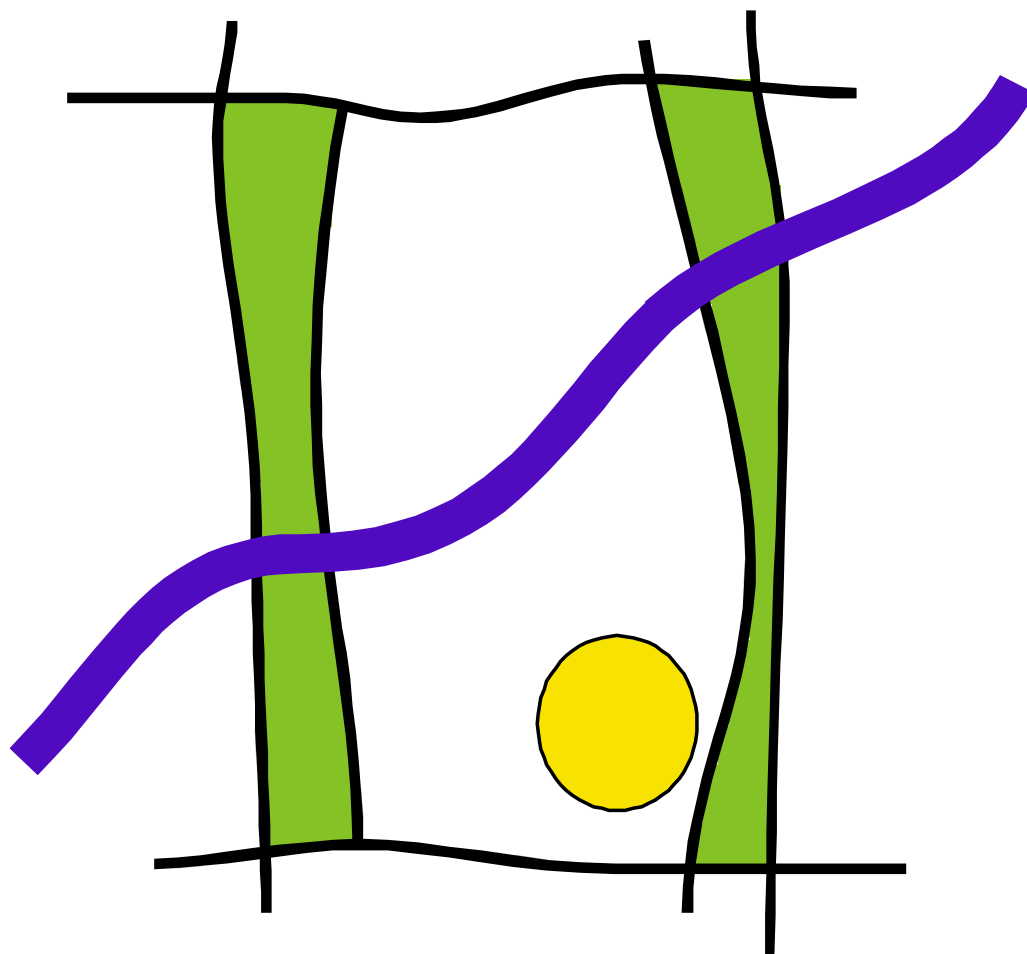
SITUAÇÃO 2006

- **Atendimento Universal para os sistemas de água, esgoto e resíduos sólidos.**
- **Coleta seletiva – CORPE.**
- **Coleta diferenciada para os RSS.**
- **Aterro Sanitário.**
- **Autoclave para o RSS.**
- **Serviços complementares – Varrição, Limpeza de caixa d`água, controle de vetores, banca de aferição de hidrômetros.**
- **Educação Ambiental – CEA.**
- **Consórcio do Ribeirão Lajeado.**
- **Fóruns de saneamento e meio ambiente.**

**O VII FORUM E A NECESSIDADE
DE PLANEJARMOS O SISTEMA
DE SANEAMENTO AMBIENTAL
PARA OS PRÓXIMOS 20 ANOS.**

QUESTÕES QUE TEREMOS QUE DAR RESPOSTAS

- QUAL O SISTEMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL QUE QUEREMOS?**
- COMO RESOLVER A CAPACIDADE HOJE INSTALADA DOS SISTEMAS COM O CRESCIMENTO POPULACIONAL E AS MUDANÇAS DE COMPORTAMENTO DA SOCIEDADE?**
- COMO ENFRENTAR OS DESAFIOS CAUSADOS PELO AUMENTO DA PRODUÇÃO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS?**
- QUAIS SERÃO AS FONTES DE FINANCIAMENTO?**
- COMO SERÁ A GESTÃO DE TODO O SISTEMA?**



PLANO DIRETOR MUNICIPAL PLANO DE SANEAMENTO AMBIENTAL

PENAPOLIS 2006

O PLANO DIRETOR DO MUNICIPIO

- **LEI MUNICIPAL QUE TRATA DA POLÍTICA URBANA EM CONFORMIDADE COM A LEI FEDERAL – ESTATUTO DA CIDADE (2001).**

• OBJETIVA PROMOVER A REFORMA URBANA ATRAVES DE INSTRUMENTOS QUE GARANTAM O CUMPRIMENTO DA FUNÇÃO SOCIAL DA PROPRIEDADE E DA CIDADE

**TODA PROPRIEDADE URBANA DEVERÁ
CUMPRIR UMA FUNÇÃO SOCIAL.**

**O INTERESSE COLETIVO DEFINE QUAIS
AS FUNÇÕES SOCIAIS DESEJADAS.**

**A CIDADE DEVE CUMPRIR UMA
FUNÇÃO SOCIAL.**

O QUE O PLANO DIRETOR DEFINE

- **Zonas de crescimento da cidade;**
- **Condições e qualidade desse crescimento;**
- **Como ocupar os lotes vazios da cidade;**
- **Como preservar o Ribeirão Lajeado;**
- **Obrigações de quem promove o crescimento;**

•Como evitar os conflitos de usos;

•Como garantir a implementação e controle do PD;

•Como estruturar a Prefeitura para implementar o PD.

**TODOS ESTÃO CONVIDADOS A
PARTICIPAR DOS DEBATES
DO PLANO DIRETOR QUE ACONTECEM
TODA QUARTA-FEIRA, DAS 19:30 ÀS
22:00 HORAS
NA PREFEITURA MUNICIPAL.**

**COLABORE COM O DEBATE DE
QUAL
A CIDADE QUE QUEREMOS**