





**NOVO SISTEMA DE
ABASTECIMENTO
DO VETOR OESTE
(SISTEMA CAXAMBU)**

ATIVIDADES TÉCNICAS DE RECURSOS HÍDRICOS

DÉCADA DE 1960

- Falta de água em diversos bairros da cidade.

DÉCADA DE 1970

- Outorga do rio Atibaia de 700 l/s.
- Construção de adutora do Rio Atibaia para a cabeceira do rio Jundiá Mirim (Ø700 mm).
- Construção da Represa de Captação.
- Casa de bombas no rio Atibaia.
- Construção da ETA-A.

DÉCADA DE 1980

- Aumento da outorga do rio Atibaia para 1.200 l/s.
- Construção de nova adutora do rio Atibaia para a cabeceira do rio Jundiá Mirim (Ø1.200 mm).
- Nova linha de recalque para ETA-Anhangabaú (ETA-A) (Ø1.000 mm).
- Estudos para uma nova Represa de Acumulação no Jundiá Mirim.

ATIVIDADES TÉCNICAS DE RECURSOS HÍDRICOS

DÉCADA DE 1990

- Construção da nova Represa de Acumulação (Parque da Cidade).
- Nova Casa de Bombas e cabine de energia na Represa de Captação.

DÉCADA DE 2000

- Aumento da capacidade da Represa de Acumulação.
- 2004 – Contratação de estudo de recursos hídricos para Jundiaí, elaborado pela empresa *Projectus*, com apontamento em áreas do Vetor Oeste (Sistema Caxambu).
- 2006 – Contratação de estudo do solo do Sistema Caxambu pela empresa *Projectus*.
- 2008 – Elaboração do Plano Diretor de Abastecimento de Água do Município de Jundiaí, elaborado pela empresa *Encibra*, reforçou a necessidade de projetos para captação no Vetor Oeste.



ATIVIDADES TÉCNICAS DE RECURSOS HÍDRICOS

- 2008 – Publicação dos Decretos de Utilidade Pública nº 21.178, 21.179 e 21.180 da área da Fazenda Rio das Pedras.
- 2008 – Firmado Termo de Acordo com a *Cap Empreendimentos Imobiliários Ltda.* para a desapropriação amigável da área da Represa da fazenda Rio das Pedras.
- Entre 2008 a 2014 - Ampliação da capacidade da Represa de Acumulação para 8,3 bilhões de litros de água.
- 2015 – Contratação da empresa *Hidrostudio* para o estudo hídrico e de cheias, com o objetivo de dimensionar os reservatórios e a previsão de áreas de alagamento das represas do Vetor Oeste.
- 2015 - Contratação da empresa *Tsenge* para levantamento topográfico das áreas de alagamento das futuras represas.
- 2016 - Contratação da empresa *Hidrostudio* para execução do projeto básico de arranjo hidráulico do sistema do Vetor Oeste.

ATIVIDADES TÉCNICAS DE RECURSOS HÍDRICOS

- 2016 – Realização de audiências públicas com a comunidade e duas edições da Conferência Municipal de Saneamento Básico, realizadas na sede da empresa.
- Em 7 de novembro de 2017, audiência pública, também realizada na sede da DAE, promovida pela Unidade de Gestão de Planejamento Urbano e Meio Ambiente, Unidade de Gestão de Infraestrutura e Serviços Públicos e DAE, para discussão e exposição do Plano Municipal de Saneamento.
- O Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) foi instituído pela Lei nº 8.881, de 13 de dezembro de 2017 e detalha a projeção de crescimento e a identificação de grandes consumidores residenciais, industriais e agropastoris.
- 2018 – Execução da obra de alteamento do Vertedouro da Represa de Acumulação, ampliando a capacidade para 9,3 bilhões de litros de água.



ATIVIDADES TÉCNICAS DE RECURSOS HÍDRICOS

- 2018 – Início das tratativas de declaração de utilidade pública das áreas pertencentes aos municípios de Cabreúva e Itupeva referentes à represa que será abastecida pelo Ribeirão Cachoeira Caxambu.
- 2018 – Tratativas de desapropriação das áreas com a Fundação Antônio-Antonieta Cintra Gordinho para a represa que será abastecida pelo Ribeirão Ermida.
- 2019 (fevereiro) – Declaração de utilidade pública da Fazenda Ribeirão (futura represa abastecida pelo Ribeirão Ermida).
- 2019 (maio) – Declaração de utilidade pública da segunda área da futura represa abastecida pelo Ribeirão Ermida.
- 2019 – Declaração de utilidade pública das demais áreas (previsto para o segundo semestre de 2019).
- 2019 – Início de licitação para projeto executivo das barragens do Sistema Caxambu (segundo semestre de 2019).

LOCALIZAÇÃO DAS NOVAS REPRESAS





www.daejundiai.com.br