



SIURB

Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Obras

Controle de Enchentes na Bacia do Aricanduva

Fase Complementar I

Fevereiro de 2012

O presente trabalho apresenta as obras propostas para a Fase Complementar I de obras para o controle de inundações na bacia do Alto Aricanduva.

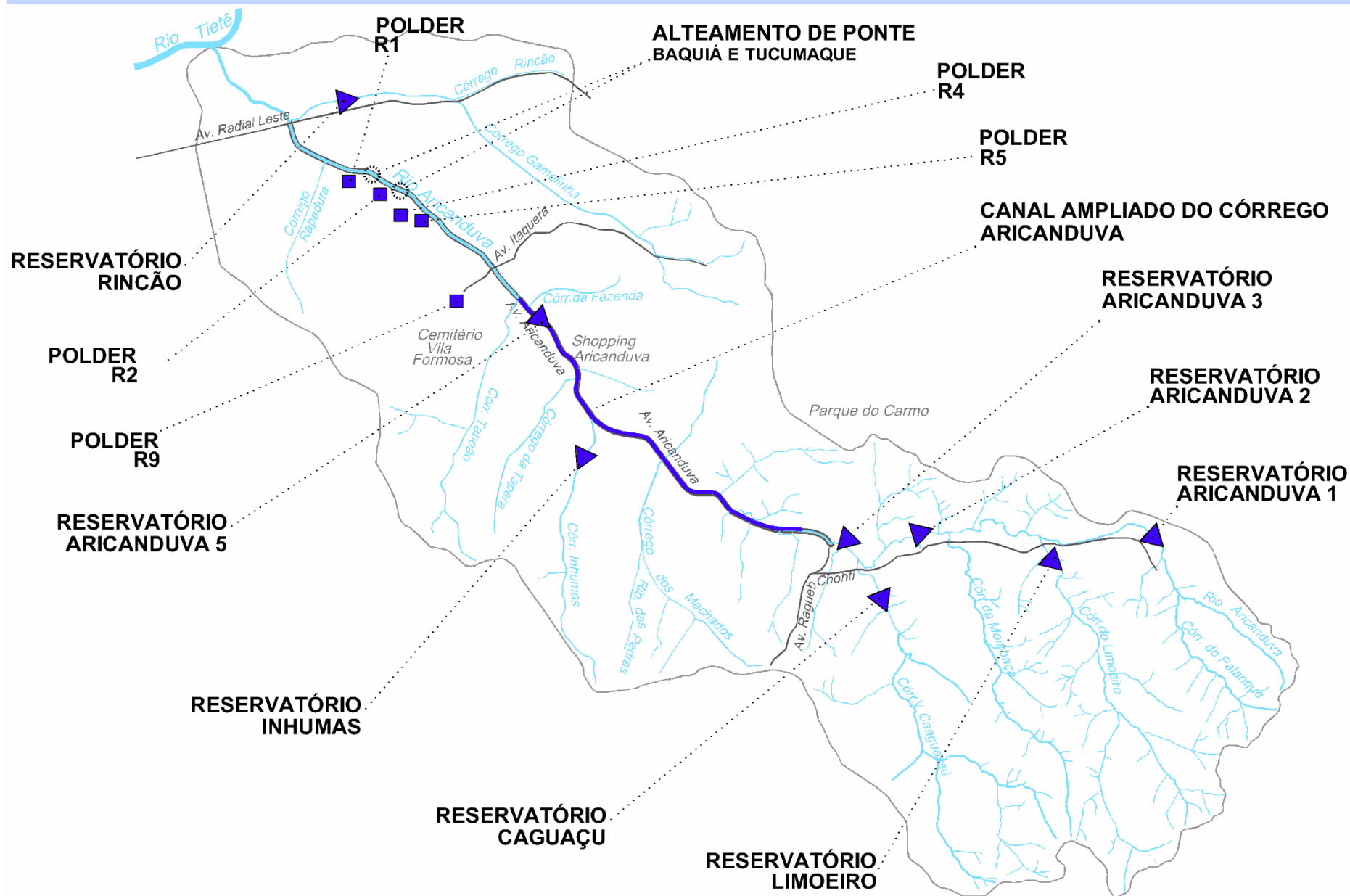
O sistema atual comporta precipitações de 60 mm por 2 horas. Este conjunto de obras permitirá ao sistema suportar precipitações de até 80mm em 2 horas de duração (TR=25 anos).

Além disso, proporcionará novos espaços para lazer e prática esportiva nas áreas dos reservatórios das cabeceiras, transformando-os em parques públicos.

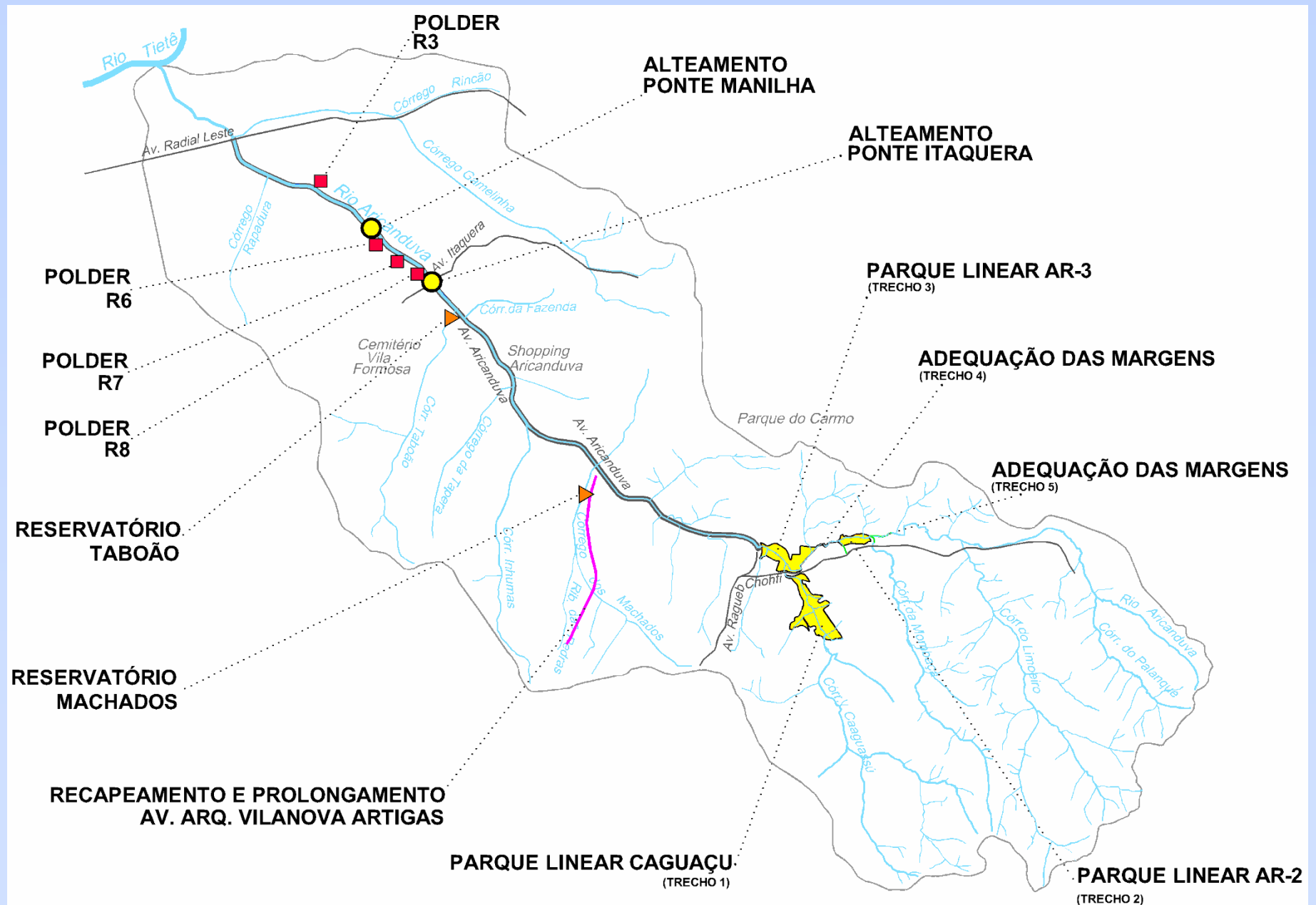
O conjunto de obras proposto inclui:

- 2 reservatórios de detenção (Machados e Taboão);
- 4 polderes em áreas baixas;
- alteamento de 2 pontes (rua Manilha e av. Itaquera);
- implantação de 3 Parque Lineares nos Reservatórios do Alto Aricanduva (CA-01, AR-02 e AR-03)
- adequação das estruturas de controle nos reservatórios do Alto Aricanduva;
- recapeamento e prolongamento do sistema viário da av. Arq.^o Vilanova Artigas.

Bacia do Aricanduva: Sistema Existente



Bacia do Aricanduva: Obras Propostas



Parques Lineares do Alto Aricanduva



Parque Linear Caguaçu

