

SITUAÇÃO DAS ENCHENTES



Avenida Pompéia fica submersa após chuva na zona oeste da capital paulista



Grade que protege construção quase desaba devido à forte chuva no bairro da Lapa

SITUAÇÃO DAS ENCHENTES



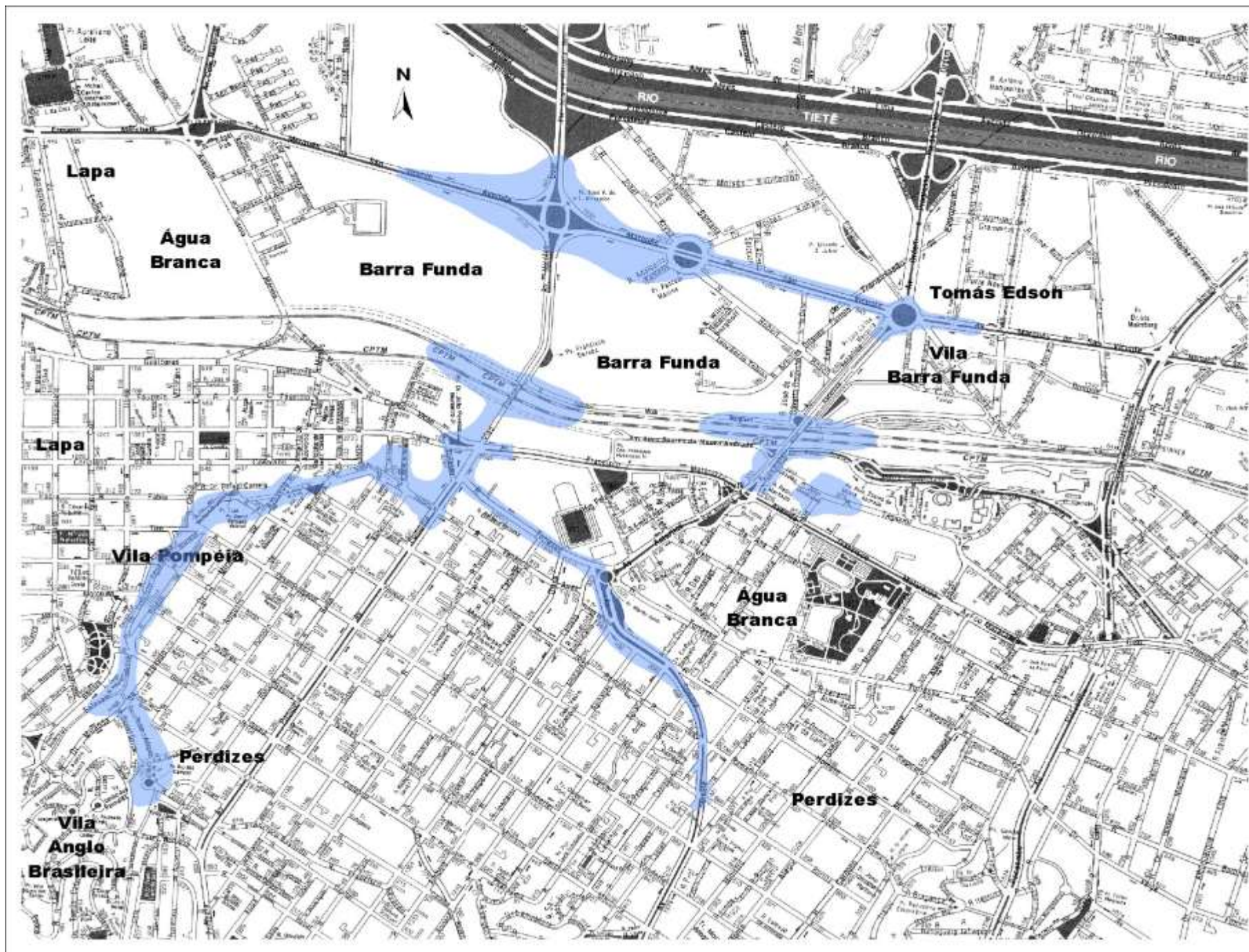
Avenida Pompéia fica submersa após chuva na zona oeste



Alagamento atinge rua do Sesc Pompéia, em São Paulo

GALERIAS COMPLEMENTARES DOS CÓRREGOS ÁGUA PRETA E SUMARÉ

ÁREAS DE INUNDAÇÕES



JUSTIFICATIVA

As bacias dos córregos Água Preta e Sumaré estão localizadas na Zona Oeste do município de São Paulo, em região de **densa urbanização consolidada**, com poucas áreas verdes. A drenagem de águas pluviais dessas bacias é feita por **galerias antigas** que, desde há muito, **não têm capacidade** suficiente para escoar as vazões de cheias. Por esse motivo, os baixios das avenidas Pompéia e Sumaré, e a rua Turiassú em particular, são palcos de **inundações frequentes** que acarretam **prejuízos** de toda ordem, mormente aos comerciantes estabelecidos na região, além da população que tem sua **mobilidade periodicamente impedida** e, ainda vê colocada em **risco** sua **saúde**, pelo contato com as águas poluídas das enchentes.

GALERIAS COMPLEMENTARES DOS CÓRREGOS ÁGUA PRETA E SUMARÉ

TRAÇADO DAS GALERIAS COMPLEMENTARES – Água Preta



PROJETO DA GALERIA COMPLEMENTAR DO CÓRREGO ÁGUA PRETA

O conjunto de obras inclui:

- Galeria de concreto de 3,40m x 3,40m entre a Travessa Roque Adoglio e a Rua Prof. Roca Dordal, com 80m de extensão;
- Túnel com diâmetro interno médio de 4,20m, com 760m de extensão entre a Rua Prof. Roca Dordal e a Rua Dr. Augusto Miranda e, nesta, até a Rua Min. Ferreira Alves;
- Galeria de concreto de 620m de extensão entre a Rua Ministro Ferreira Alves e a Avenida Pompéia, passando pela Rua Venâncio Aires, em seção dupla com altura média de 2,45m e altura média de 3,10m, cada célula;
- Galeria de concreto de seção celular dupla com base de 3,00m e altura de 3,20m, com 450m de extensão entre a Avenida Pompéia (esquina com Rua Venâncio Aires) e a transposição da linha férrea da CPTM, junto à Avenida Nicolas Böer;

(continua)