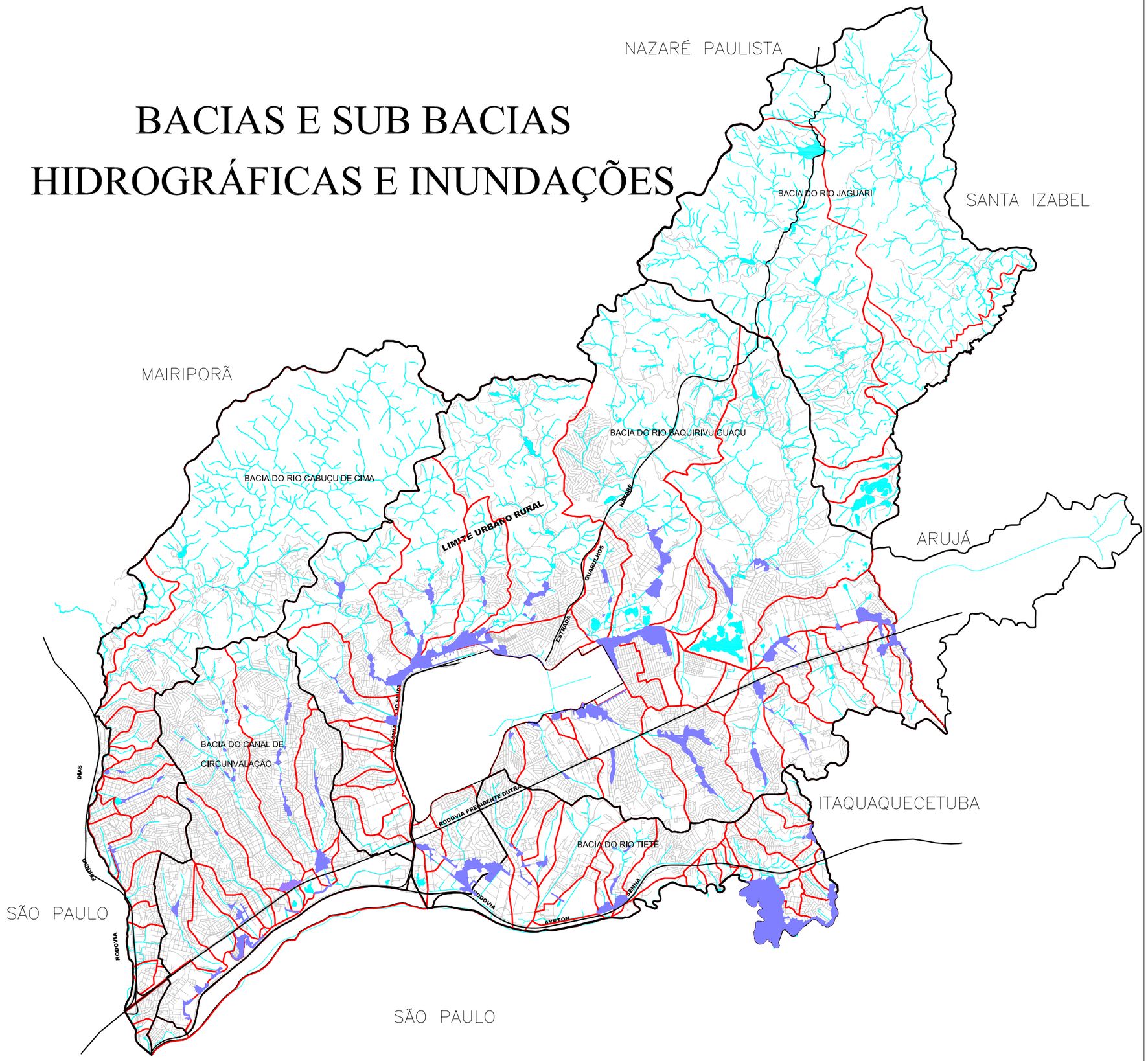
# BACIAS E SUB BACIAS HIDROGRÁFICAS E INUNDAÇÕES




PREFEITURA DE Guarulhos

PLANO DIRETOR de Drenagem
PREFEITURA DE GUARULHOS

Mapa: 2.3.1.: BACIAS E SUB BACIAS HIDROGRÁFICAS E INUNDAÇÕES

## LEGENDA

- BACIAS HIDROGRÁFICAS
- SUB-BACIAS HIDROGRÁFICAS
- INUNDAÇÕES FREQUENTES

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM

ELIPSÓIDE DE REFERÊNCIA IGC/SAD 69
DATUM VERTICAL IMBITUBA - SC
DATUM HORIZONTAL CHUÁ - MG
MERIDIANO CENTRAL - 45°
DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1994 ( δ ) = -18° 22'
CONVERGÊNCIA MERIDIANA ( γ ) = 0° 33' 23.946"
VARIAÇÃO MENSAL = -0.37'
K= 0.9998533126

Norte:

NM NQ NG

Escala:
1:100.000

Escala Gráfica:
1000 0 1000 2000 3000 4000 5000m

Fonte: Secretaria de Obras e Serviços Públicos
Áreas inundáveis: levantamento em campo com técnicos de órgãos e secretarias da Prefeitura, 2002 – 2003