

1901

**PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA  
PARA EPISÓDIOS CRÍTICOS DE POLUIÇÃO  
DO AR POR PARTICULADOS**

CETESB - CIA. DE TECNOLOGIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL  
BIBLIOTECA  
AV. PROF. FREDERICO HEINICH J. L., 345 CEP 05489 - PINHEIROS  
SAO PAULO - BRASIL

D  
N. 1901  
14/08/89  
70-1  
VISTO

B210  
E338p(RCET  
025905

Cl.	
	25905

**PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA  
PARA EPISÓDIOS CRÍTICOS DE POLUIÇÃO  
DO AR POR PARTICULADOS**

**I. AÇÕES DE CARATER GERAL - ÁREAS CRÍTICAS**

- a) Intensificação na fiscalização das fontes de particulados fixas ou móveis.
- b) Inspeção das fontes prioritárias.
- c) Lavratura de Auto de Inspeção informando sobre o estado da qualidade do ar e das proibições envolvidas.
- d) Lavratura de Auto de Infração Imposição de Penalidade de Advertência - AIIPA exigindo as medidas cabíveis.
- e) Penalização em caso de não atendimento.

**II. AÇÕES DE CONTROLE - ESTADO DE ATENÇÃO**

**II.a) Fontes Industriais**

- 1) A limpeza de caldeiras por sopragem somente poderá realizar-se das 12:00 às 16:00 horas;
- 2) Os incineradores somente poderão ser utilizados das 12:00 às 16:00 horas;
- 3) Deverão ser adiados o início de novas operações e processamentos industriais e o reinício dos paralisados para manutenção ou por qualquer outro motivo;
- 4) Deverão ser eliminadas imediatamente pelos responsáveis, as emissões de fumaça preta por fontes estacionárias.

**II.b) Fontes Não Convencionais**

(Obras civis, movimentação de materiais pulverulentos, áreas não pavimentadas ou sem cobertura vegetal, queimadas etc.)

- 1) Fica exigida por parte dos responsáveis, a umectação das fontes não convencionais de material particulado.

- 2) Fica exigida por parte dos responsáveis a extinção da queima ao ar livre, de qualquer tipo de material.
- 3) Ficam suspensas as autorizações para Treinamento de Combate a Incêndio.

### III. AÇÕES DE CONTROLE - ESTADO DE ALERTA

#### III.a) Fontes Industriais

- 1) Ficarão proibidas de funcionar as fontes estacionárias de poluição do ar que estiverem em desacordo com a legislação ambiental, mesmo dentro do prazo para enquadramento;
- 2) Ficarão proibidos a limpeza de caldeiras por sopragem e o uso de incineradores;
- 3) Deverão ser imediatamente paralisadas por seus responsáveis as emissões, por fontes estacionárias, de fumaça preta fora dos padrões legais.

#### III.b) Fontes Não Convencionais

(Obras civis, movimentação de materiais pulverulentos, áreas não pavimentadas ou sem cobertura vegetal, queimadas etc.)

- 1) Fica exigida a umectação das fontes não convencionais e a paralisação de suas operações que emitam material particulado.
- 2) Deverão ser imediatamente extintas as queimas ao ar livre, de qualquer tipo.

#### III.c) Fontes Móveis

- 1) Fica restrita a circulação de veículos em áreas não pavimentadas, dentro e na área de abrangência de obras civis.

#### IV. AÇÕES DE CONTROLE - ESTADO DE EMERGÊNCIA

##### IV.a) Fontes Industriais

- 1) Fica proibido o processamento industrial, que emita poluentes;
- 2) Fica proibida a queima de combustíveis líquidos e sólidos em fontes estacionárias.

##### IV.b) Fontes Não Convencionais

(Obras civis, movimentação de materiais pulverulentos, áreas não pavimentadas ou sem cobertura vegetal, queimadas etc.)

- 1) Fica exigida a umectação das fontes não convencionais bem como proibidas as operações de construção civil, em obras públicas ou privadas, ou qualquer outra fonte emissora de material particulado.

##### IV.c) Fontes Móveis

- 1) Fica proibida a circulação de veículos dentro da área em estado de emergência.

#### V. DISPOSIÇÕES GERAIS

V.a) As medidas de controle serão desencadeadas prioritariamente, de acordo com a influência das diferentes fontes sobre a qualidade do ar medida na região.

V.b) Quando da declaração dos estados de alerta e emergência, a Defesa Civil do Estado deverá estar informada, de forma a coordenar ações junto as Prefeituras Municipais, entidades públicas e privadas e, à comunidade, visando a execução das medidas aqui dispostas.

V.c) Quando da declaração dos estados de atenção e/ou de alerta, as ações de controle dispostas neste plano deverão ser devidamente informadas aos responsáveis pelas fontes

de poluição, direta ou indiretamente.

## VI. COMPETÊNCIAS

### VI.a) Compete à CETESB :

- . definir as áreas a serem umectadas;
- . definir prioridades das fontes a serem controladas;
- . definir as áreas proibidas à circulação de veículos;
- . informar a Defesa Civil sobre a situação da qualidade do ar;
- . informar os órgãos de comunicação a respeito das condições ambientais;
- . informar as fontes poluidoras sobre as medidas de controle necessárias; e
- . exigir o cumprimento das disposições legais vigentes.

### VI.b) Compete à Defesa Civil :

- . determinar que as entidades públicas procedam a umectação de áreas críticas;
- . determinar que a Polícia Militar restrinja a circulação de veículos nas áreas críticas e proceda a extinção de queimas significativas ao ar livre.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO  
BIBLIOTECA

**PLANOS POR GERÊNCIA DE CONTROLE**

**EMPRESAS PRIORITÁRIAS**  
**MATERIAL PARTICULADO E FISCALIZAÇÃO RINGELMANN**

**GERÊNCIA DE SANTO AMARO**

01. AKZO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Estrada do Campo Limpo, 1960
02. BERA DO BRASIL METALÚRGICA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA.  
Av. Nações Unidas, 17.271
03. BRILHOCERÂMICA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Estrada Rio Bonito, 1440
04. COMPANHIA SANTA MARINA  
Rua João Alfredo, 177
05. DOMINIUM S/A  
Av. Interlagos, 710/804
06. ELETROPAULO ELETRICIDADE DE SÃO PAULO S/A  
Av. Nossa Senhora do Sabará, 6184
07. KELLOG'S DO BRASIL & CIA.  
Rua Augusto Ferreira de Moraes, 602
08. METAL LEVE S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua Brasílio Luz, 535
09. NUCLEMON NUCLEBRÁS DE MONAZITA E ASSOCIADOS LTDA.  
Av. Santo Amaro, 4693
10. PLÁSTICOS PLAVINIL S/A  
Av. Nações Unidas, 20.003
11. RIPASA S/A CELULOSE E PAPEL  
Estrada Itapeperica, 1502
12. SPAL INDÚSTRIA BRASILEIRA BEBIDAS S/A  
Av. Engº Alberto Zagottis, 352

13. SQUIBB INDÚSTRIA QUÍMICA S/A  
Av. João Dias, 1082
14. TOYOBO DO BRASIL S/A INDÚSTRIA TEXTIL  
Rua Dr. Paschoal Imperatriz, 192
15. EREGUE INDÚSTRIA TEXTIL LTDA.  
Rua Mucuri, 127
16. FÁBRICA PIRATININGA DE ARTEFATOS DE BORRACHA LTDA.  
Av. Dr. Luiz Arrobas Martins, 290/339
17. PREBETON SERVIÇOS DE CONCRETAGEM LTDA.  
Rua Miguel Yunes, 540
18. CONCRELIX S/A ENGENHARIA DE CONCRETO  
Av. Guarapiranga, 1460
19. CONCREBRAS S/A ENGENHARIA DE CONCRETO  
Av. Guarapiranga, 930

## FONTES NÃO CONVENCIONAIS

### GERÊNCIA DE SANTO AMARO

01. OBRA CÔRREGO ZAVUVUS

Rua Antonio Salim Curiati, 225 - Santo Amaro

Responsável : Convap Eng<sup>a</sup> e Construção S/A.

02. OBRAS AMPLIAÇÃO CENTRO EMPRESARIAL

Rua José Guerra, 112

Responsável : Hochtief do Brasil S/A.

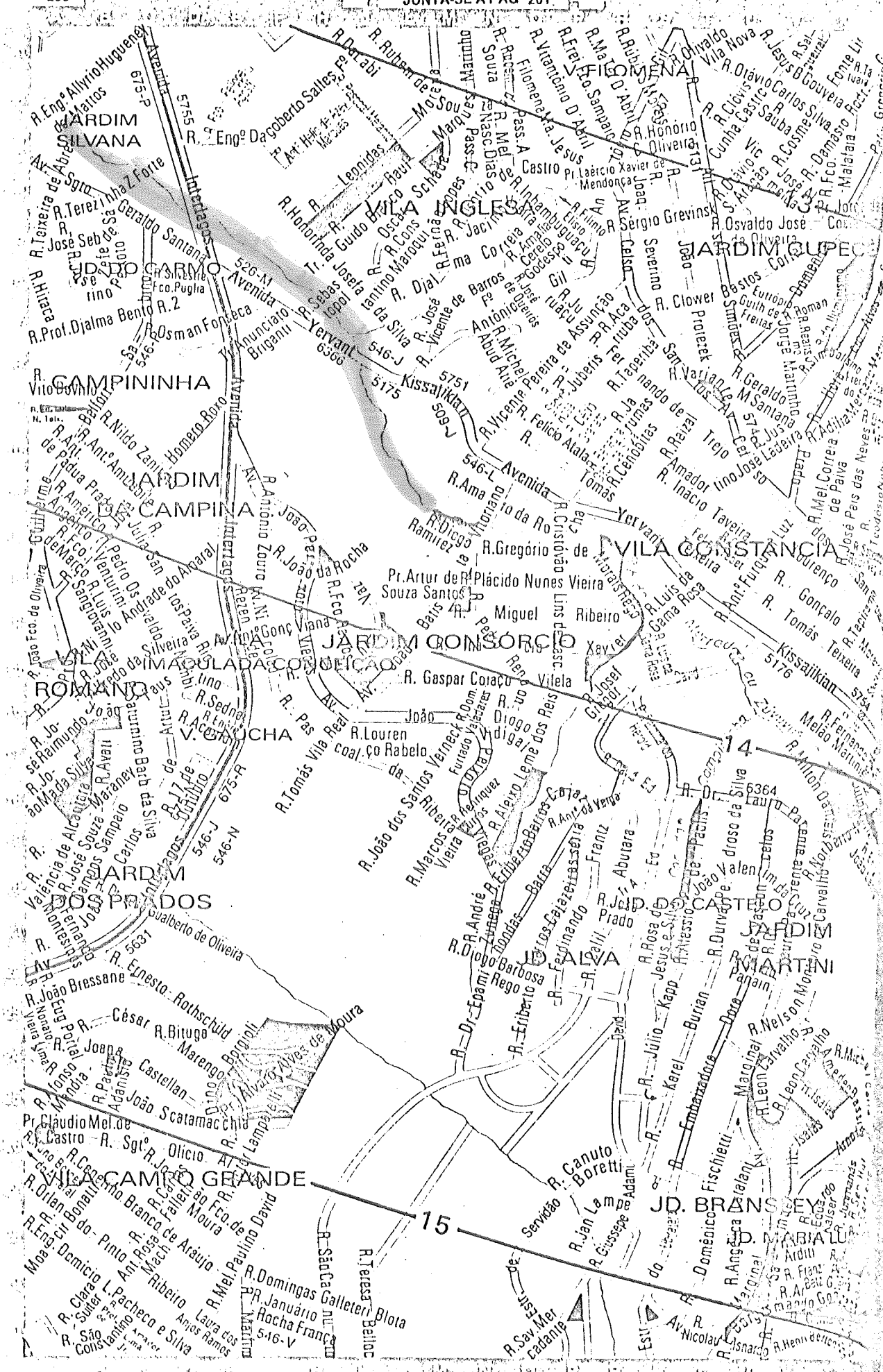
03. ESTRADA DE SERVIDÃO - Marginal Pinheiros na área compreendida entre a Ponte do Morumbi e a Av. Interlagos.

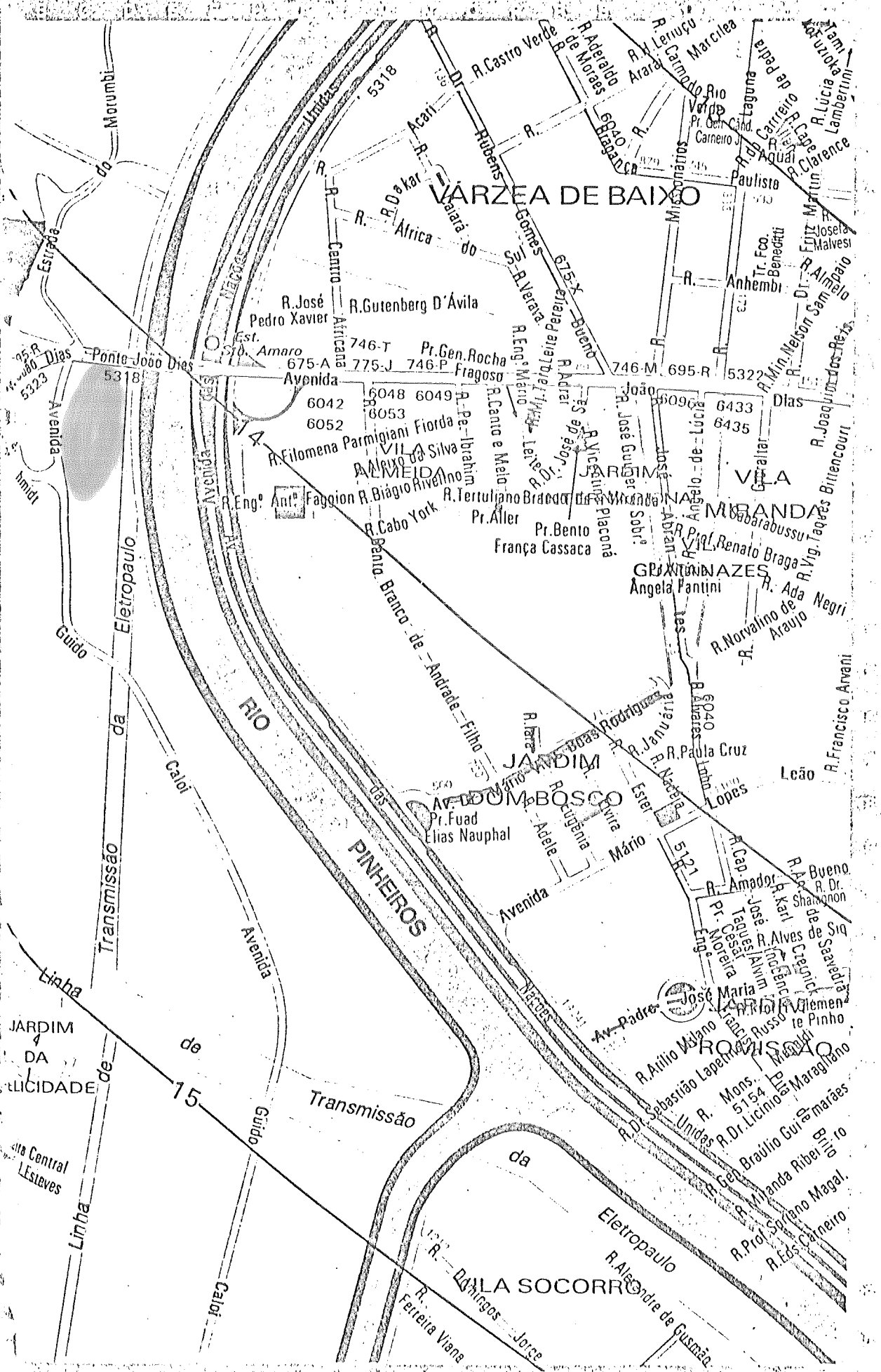
04. ACESSO AO ATERRO DE RESÍDUOS DE INTERLAGOS.

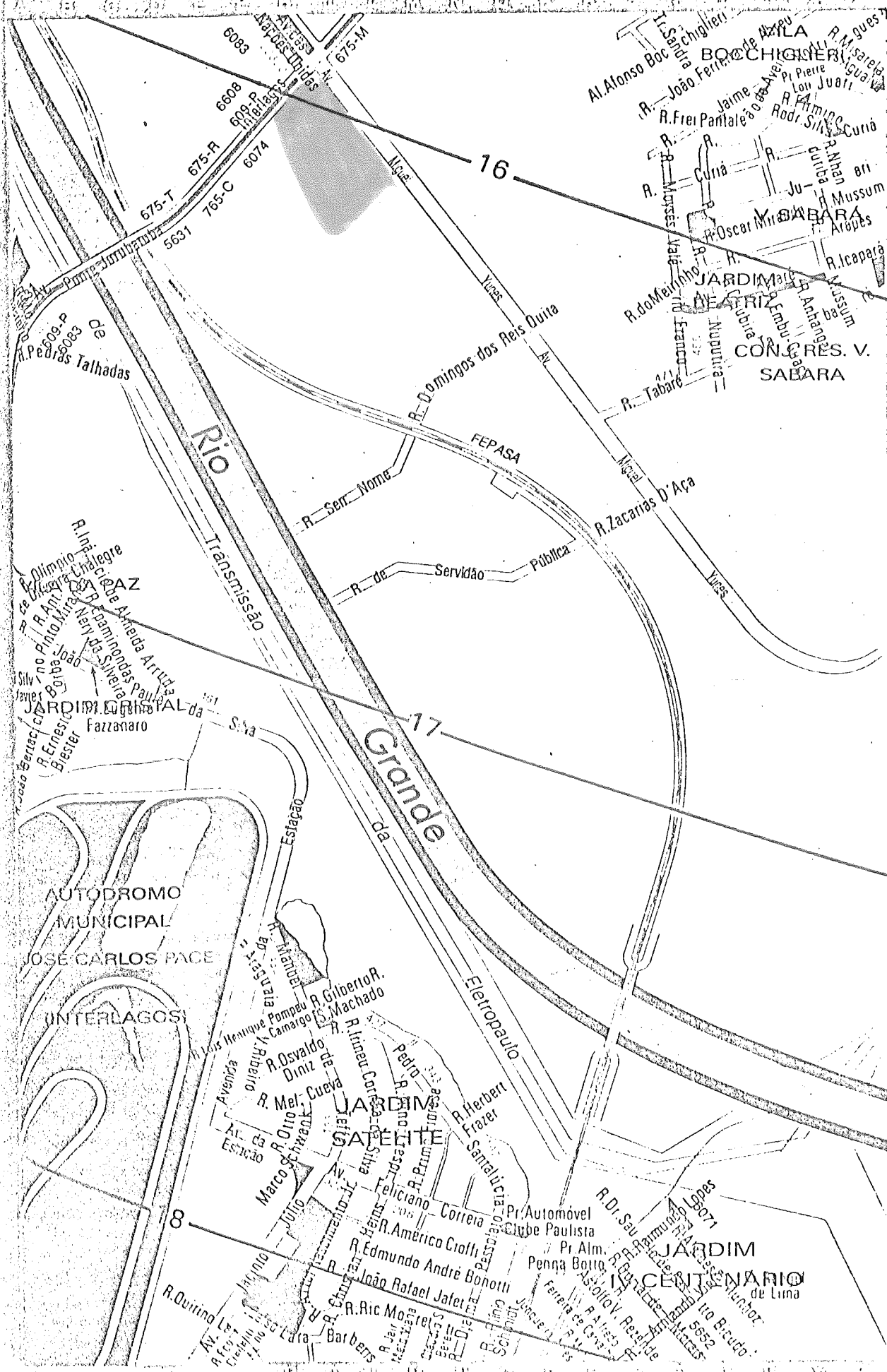
CEETSA - CIA. DE TECNOLOGIA E SANEAMENTO AMBIENTAL  
BIBLIOTECA

**ÁREAS A SEREM UMECTADAS**

**GERÊNCIA DE SANTO AMARO**







## POSTOS DE FISCALIZAÇÃO DE FONTES MÓVEIS

### GERÊNCIA DE SANTO AMARO

01. Av. Vitor Manzini, 90
02. Av. Adolfo Pinheiros, 696
03. Av. Cupecê, 3191
04. Rua Olivia Guedes Penteado, 625
05. Av. Interlagos (próximo ao Carrefour)
06. Terminal Santo Amaro
07. Terminal Rodoviário (intermunicipal) Jabaquara

## RECURSOS NECESSÁRIOS

### GERÊNCIA DE SANTO AMARO

- Veículos com rádio : 1
- Engenheiros : 2
- Auxílio externo
  - SABESP
  - Administração Regional da Prefeitura

CENTRO DE TECNOLOGIA E SANEAMENTO AMBIENTAL  
BIBLIOTECA

**EMPRESAS PRIORITÁRIAS**  
**MATERIAL PARTICULADO E FISCALIZAÇÃO RINGELMANN**

**GERÊNCIA DE PINHEIROS**

01. ANACONDA INDÚSTRIA AGRIC. CEREAIS S/A.  
Av. Presidente Altino, 2301
02. COMPANHIA VIDRARIA SANTA MARINA  
Av. Santa Marina, 443
03. COOPERATIVA AGRICOLA DE COTIA  
Av. Jaguaré, 1371
04. INCINERADOR MUNICIPAL DE PINHEIROS  
Rua Sumidouro, 580
05. INCINERADOR MUNICIPAL DE PONTE PEQUENA  
Av. do Estado, 300
06. PROGRESSO METALFRIT INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua Emilio Goeldi, 545
07. MOINHO ÁGUA BRANCA  
Av. Miguel Frias de Vasconcelos, 852
08. MOINHO DA LAPA S/A  
Av. Raimundo Pereira de Magalhães, 777
09. MOINHO PRIMOR S/A  
Av. das Nações Unidas, 7815
10. S/A. INDÚSTRIAS VOTORANTIN  
Av. Manuel Bandeira, 540
11. SOCIEDADE TÉCNICA DE FUNDIÇÃO GERAIS S/A SOFUNGE  
Rua Bartolomeu Paes, 136

12. SUPERINTENDÊNCIA DE USINA DE ASFALTO DA PREFEITURA  
Rua do Bosque, 1088
13. ABRASIPA ABRASIVOS PAULISTA S/A  
Rua Camilo, 173
14. AÇO TUPI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA.  
Av. Presidente Altino, 1925
15. ENVIROTECH EQUIPAMENTOS ESPECIAIS LTDA.  
Rua Afonso Carbonel, 55
16. ERIOTT FIAÇÃO E MALHARIA LTDA.  
Rua Muniz de Souza, 476
17. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FITAS ADESIVAS COLANTE LTDA.  
Rua Solon, 947
18. INDÚSTRIA DE PAPEL J. COSTA RIBEIRO  
Av. Jaguaré, 1133
19. LAVITA LAVANDERIA AUTOMÁTICA  
Rua Dr. Cardoso de Melo, 878
20. FOSECO DO BRASIL INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA.  
Rodovia Raposo Tavares, km 15
21. LAVANDERIA IBÉRICA LTDA.  
Al. Eduardo Prado, 667
22. INDÚSTRIAS TEXTEIS SUECO LTDA.  
Rua Garibaldi, 105
23. CAFÉ SERRA NEGRA S/A  
Av. Corifeu de Azevedo Marques, 4231
24. FUNDIÇÃO ZANARDI LTDA.  
Rua Toneleiro, 590
25. TECELAGEM LADY S/A  
Rua Leopoldo Couto Magalhães Jr. 758

26. CAFÉ PARAVENTI  
Rua Gomes de Carvalho, 892
27. HOSPITAL MODELO  
Rua Tamandaré, 495
28. HOSPITAL 9 DE JULHO  
Rua Peixoto Gomide, 625
29. HOSPITAL SAMARITANO  
Rua Conselheiro Brotero, 1486
30. FIAÇÃO E TECELAGEM JAGUARÉ LTDA.  
Av. Miguel Frias e Vasconcelos, 833
31. GESSY LEVER ALIMENTOS  
Rua Campos Vergueiro, 256
32. BRESSIANI S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua Gomes Freire, 70
33. COLGATE PALMOLIVE LTDA  
Rua Santo Eurilo, 195
34. COMPANHIA MERCANTIL INDUSTRIAL PARIZZOTO  
Av. Torres de Oliveira, 255
35. COMPANHIA ANTÁRTICA PAULISTA - MALTARIA JAGUARÉ  
Av. Nossa Senhora da Paz, 942
36. CYANAMID QUÍMICA DO BRASIL LTDA.  
Av. Mofarrej, 154
37. CONSID INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Av. Alexandre Mackenzie, 141
38. DURATEX S/A  
Rua Comendador Souza, 135
39. DRASTOSA S/A  
Rua Luiz Gatti, 603

40. FRIGOBRÁS COMPANHIA BRASILEIRA FRIGORÍFICOS  
Rua Fortunato Ferraz, 365
41. GIVAUDAN DO BRASIL LTDA  
Av. Engº Billings, 2185
42. INDÚSTRIA QUÍMICA ANASTÁCIO LTDA  
Rua João Tibiriça, 1262
43. KLABIN EMBALAGENS S/A  
Rua Samuel Klabin, s/nº
44. ONDALIT S/A  
Av. Presidente Altino, 2375
45. PLÁSTICOS DO BRASIL S/A  
Rua Dr. Moyses Kahan, 130
46. BMG ARIOLA - DISCOS LTDA  
Av. Engº Billings, 2227
47. AKZO COATINES  
Via Raposo Tavares, km 18,5
48. SANBRA SOCIEDADE ALGODOEIRA DO NORDESTE BRASILEIRO  
Av. Alexandre Mackenzie, 166
49. SCAC SOCIEDADE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO S/A  
Av. Engº Billings, 2300
50. SOCIEDADE BENEFICIENTE HOSPITAL HUMBERTO I  
Al. Rio Claro, 190
51. SIDERÚRGICA BARRA MANSÁ  
Rua Major Paladino, 881
52. T.D.B. TEXTIL DAVID BOBROW  
Av. Thomas Edson, 929
53. TINTURARIA INDUSTRIAL L.F.COLOR  
Rua São Caetano, 1025

54. TINTURARIA ESTAMPARIA SALETE  
Rua Gino Cesaro, 217
55. TINTURARIA INDUSTRIAL DE TECIDOS TIT LTDA.  
Av. do Estado, 6679
56. TINTURARIA BITELLI DE TECIDOS LTDA.  
Rua Gal. Eugênio de Mello, 238
57. TEXTIL MARLITA  
Av. Corifeu de Azevedo Marques, 3770
58. WARNER LAMBERT INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Av. do Estado, 5460

## FONTES NÃO CONVENCIONAIS

### GERÊNCIA DE PINHEIROS

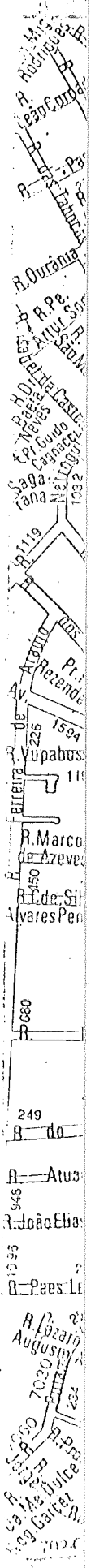
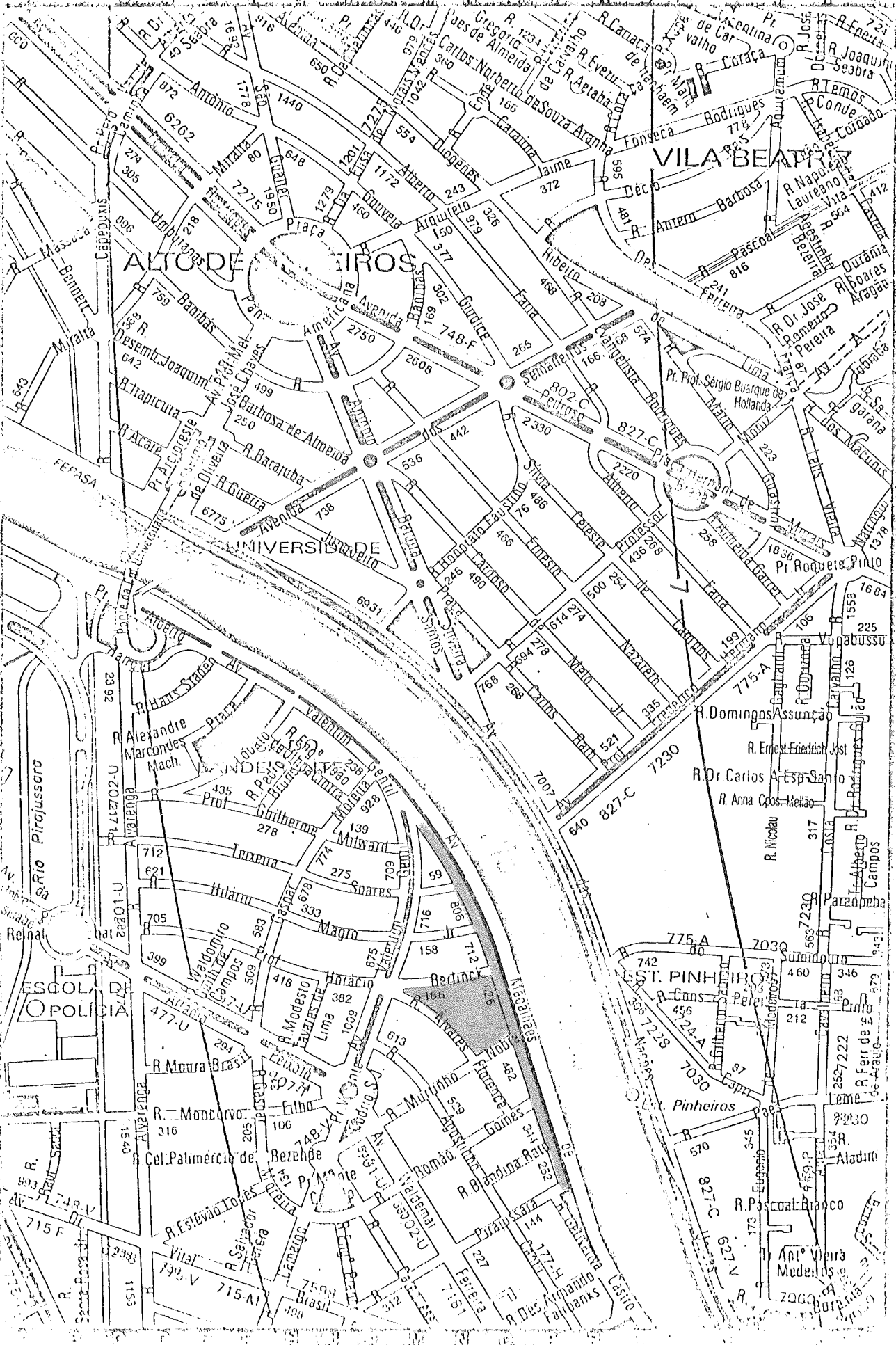
01. PROJETO ÁGUAS ESPRAIADAS  
Av. Vereador José Diniz - Campo Belo  
Responsável : Construtora Mendes Junior S/A.
02. ESTAÇÃO METRÔ - BARRA FUNDA  
Rua Dr. Bento Teobaldo Ferraz, 119 - Barra Funda  
Responsável : Construtora Mendes Junior S/A.
03. MEMORIAL DAS AMÉRICAS  
Al. Olga, 61 com Rua Bento Teobaldo Ferraz - Barra Funda  
Responsável : Construtora Mendes Junior S/A.
04. TÚNEL DO RIO PINHEIROS - JUSCELINO KUBITSCHK  
Rua Haroldo Veloso, 600 - Itaim  
Responsável : Construtora Carmargo Corrêa S/A.
05. LOTEAMENTO GOMES ALMEIDA FERNANDES  
Av. Magalhães de Castro, 500 - Morumbi  
Responsável : Amafi Comercial e Construtora Ltda.
06. BOTA-FORA DAS OBRAS DO TÚNEL DO RIO PINHEIROS  
Av. Prof. Fonseca Rodrigues, 1961 - Alto de Pinheiros  
Responsável : Construtora Camargo Corrêa S/A.
07. BOTA-FORA DA TELESP  
Av. Juscelino Kubitschek com Av. Marginal Pinheiros  
Responsável : Construtora Santa Terezinha
08. VALE DO ANHANGABAÚ  
Vale do Anhangabaú - Centro  
Responsável :
09. CANTEIRO DE OBRAS DO METRÔ PAULISTA  
Rua Bento Teobaldo Ferraz, s/nº  
Responsável : Prebeton Serviços de Concretagem Ltda.

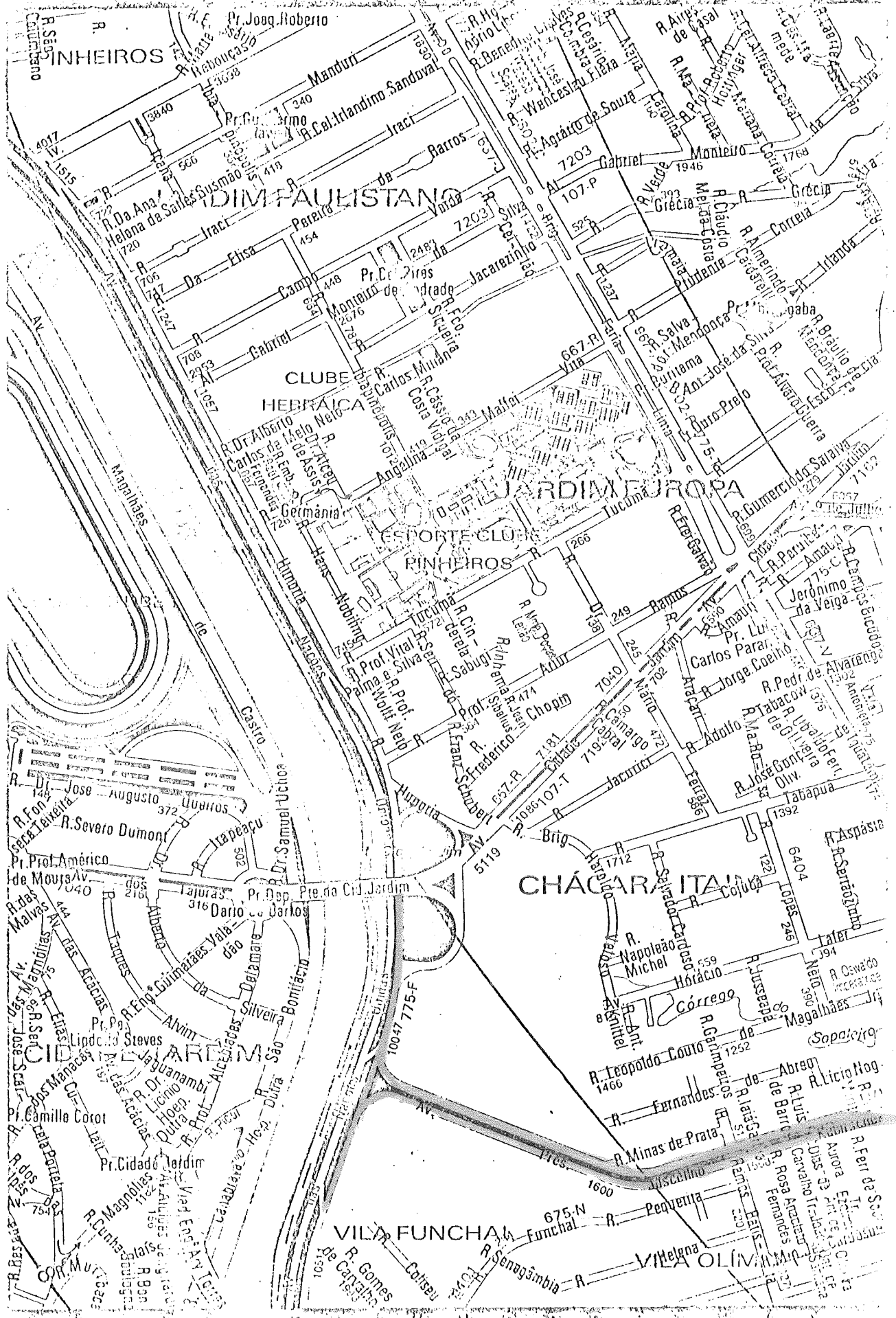
**ÁREAS A SEREM UMECTADAS**

**GERÊNCIA DE PINHEIROS**

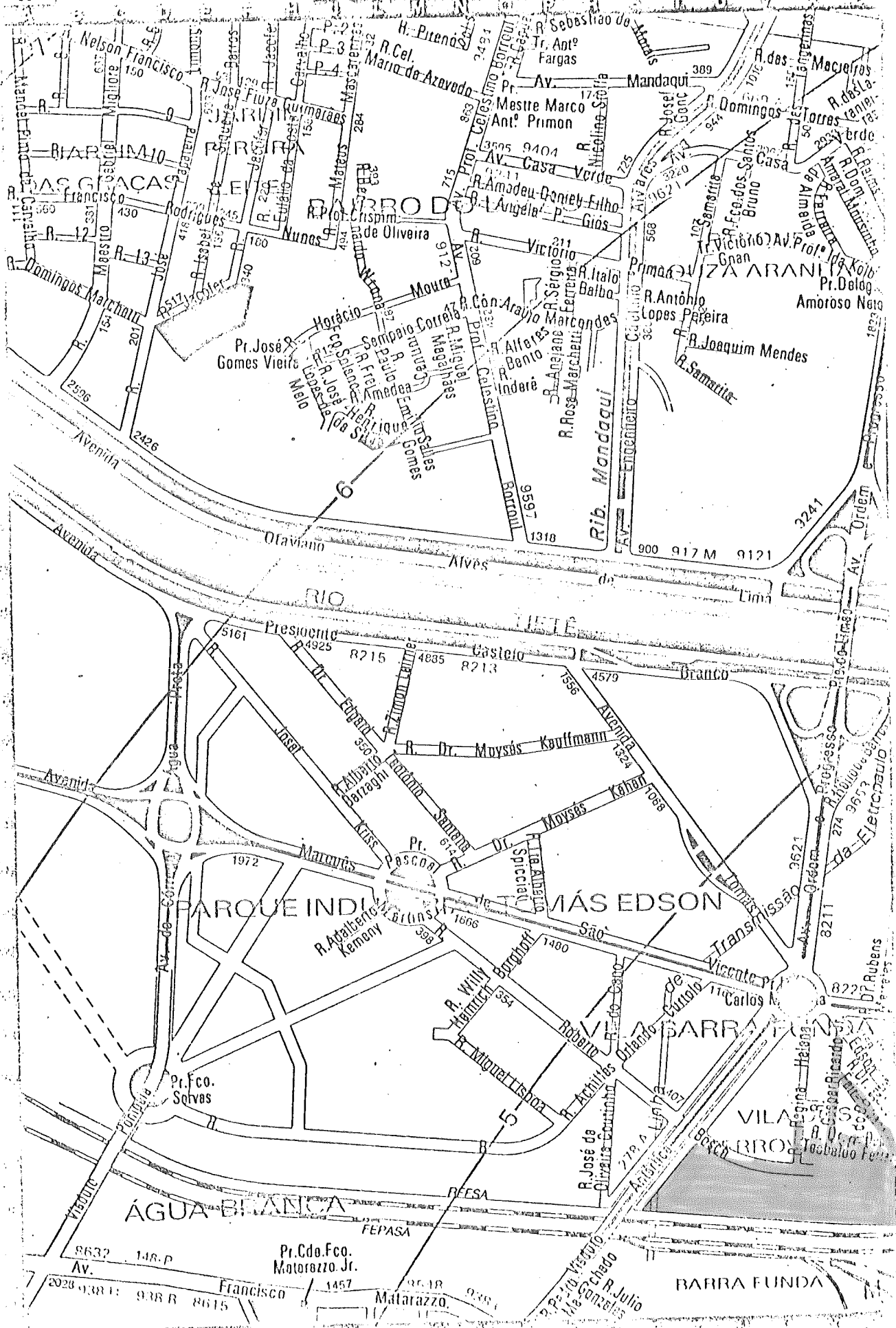
CELTESB - CIA. DE TECNOLOGIA E SANEAMENTO AMBIENTAL  
BIBLIOTECA















## PONTOS DE FISCALIZAÇÃO DE FONTES MÓVEIS

### GERÊNCIA DE PINHEIROS

01. Av. Francisco Matarazzo, 1732
02. Av. Rio Branco, 399
03. Rua da Consolação, 1759
04. Av. Francisco Morato, 2830
05. Av. Brigadeiro Luiz Antonio, 4218
06. Av. Pacaembu, 322
07. Av. Rudge, 410/796
08. Av. do Estado, 5038
09. Rua Barão de Jundiaí, 542
10. Av. Rebouças, 1756
11. Av. Dr. Arnaldo
12. PAT Anhanguera
13. Av. Gastão Bueno Vidigal (defronte ao CEASA)
14. Largo da Batata
15. Largo Paissandú
16. Praça Patriarca
17. Parque D. Pedro
18. PAT Bandeirantes

19. Av. Corifeu Azevedo Marques

20. Rodovia Raposo Tavares

21. Av. Santo Amaro

22. Av. Brigadeiro Faria Lima, 700/807

23. Av. Henrique Shaumann, 124

## RECURSOS NECESSÁRIOS

### GERÊNCIA DE PINHEIROS

- . Veículos : 3 com rádio
- . Técnicos para fiscalização de fontes móveis : 1
- . Auxílio externo
  - SABESP
  - Corpo de Bombeiros

**EMPRESAS PRIORITÁRIAS**  
**MATERIAL PARTICULADO E FISCALIZAÇÃO RINGELMANN**

**GERÊNCIA DE TATUAPÉ**

01. LANIFÍCIO SANTA BRANCA LTDA.  
Rua Almirante Calheiros, 237
02. MALHARIA E TINTURARIA PAULISTANA LTDA.  
Rua Restinga, 113
03. INDÚSTRIAS TÊXTEIS AZIZ NADER S/A  
Rua Conselheiro Cotegipe, 294
04. SÃO PAULO ALPARGATAS  
Rua Dr. Almeida Lima, 1030
05. HELANTEX TINTURARIA E ESTAMPARIA LTDA.  
Rua do Hipódromo, 396
06. LAVANDERIA PIRATININGA LTDA.  
Rua Ulisses Cruz, 527
07. INDÚSTRIAS DE MALHAS E MEIAS PÉROLAS LTDA.  
Av. Aricanduva, 314
08. LANIFÍCIO CIANFLONE LTDA.  
Rua São Jorge, 469
09. HOSPITAL MUNICIPAL DO TATUAPÉ  
Av. Celso Garcia, 4815
10. CECIL LANGONE S/A LAMINAÇÃO DE METAIS  
Rua Joaquim Carlos, 580
11. INDÚSTRIA DE BEBIDAS CINZANO LTDA.  
Rua Bhering, 439

12. INDÚSTRIAS MATARAZZO DE PAPÉIS S/A  
Rua da Intendência, 177
13. TINTURARIA E ESTAMPARIA DE TECIDOS FERNANDES  
Rua Tuiuti, 606
14. TINTURARIA TEXTIL LEÃO LTDA.  
Rua Padre Antonio de Sá, 268/310
15. VICUNHA S/A  
Rua Ivaí, 207
16. CIA. GOODYEAR DO BRASIL PRÓDUTOS DE BORRACHAS  
Rua dos Prazeres, 284
17. TINTURARIA LOTFI LTDA.  
Rua Coronel Souza Reis, 136
18. TECELAGEM GUELFÍ LTDA.  
Rua Serra de Botucatu, 1759
19. BENEFICIAMENTO DE FIOS SUPERGA LTDA.  
Rua Diamante Preto, 929
20. TEXTIL TABACOW S/A  
Rua José Tabacow, 131
21. TINTURARIA TEXTIL JETEX LTDA.  
Av. Ibiuna, 95
22. INDÚSTRIAS TÊXTEIS JACKNYL LTDA.  
Av. Melchert, 117
23. FILEPPO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua Padre Adelino, 685
24. S/A MOINHO SANTISTA INDÚSTRIAS GERAIS  
Rua Álvaro Ramos, 991
25. TINTURARIA E ESTAMPARIA CRUZEIRO DO SUL  
Rua Serra do Japi, 99

26. SELO VERDE INDÚSTRIA TEXTIL LTDA.  
Av. Azevedo, 335
27. FORMETAL S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua Angá, 834
28. VIDRARIA ANCHIETA LTDA.  
Rua Evangelina, 921
29. COTONIFÍCIO GUILHERME GIORGI S/A  
Rua Guilherme Giorgi, 1091
30. LANIFÍCIO MINERVA S/A  
Av. Guilherme Giorgi, 1245
31. RECAUCHUTADORA DE PNEUS NOSSA SENHORA MONTE SERRAT LTDA.  
Av. Rio das Pedras, 1863
32. INDÚSTRIA DE BENEFICIAMENTO DE TECIDOS ARICANDUVA  
Av. Rio das Pedras, 2207
33. RENOVADORA DE PNEUS JATO LTDA.  
Rua Padre Mauricio, 270
34. VARIETEX S/A VARIEDADES TEXTEIS  
Av. Amador Bueno da Veiga, 2521
35. LUA NOVA INDÚSTRIA COMÉRCIO PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LTDA.  
Rua São Severo, 408
36. PERPAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA.  
Estrada do Pêssego, 701
37. COBRESUL S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Estrada Itaquera-Guaianazes, 2671
38. COMPANHIA NITRO QUÍMICA BRASILEIRA  
Rua Dr. José Artur da Nova, 165
39. INDÚSTRIA MATARAZZO DE EMBALAGENS S/A.  
Estação Ermelino Matarazzo, s/nº

40. BANN QUÍMICA S/A.  
Rua Particular, 1

41. PAVIMENTADORA E CONSTRUTORA SÃO LUIZ S/A  
Rua Luiz Mateus, 2520

## FONTES NÃO CONVENCIONAIS

### GERÊNCIA DO TATUAPÉ

01. METRÔ LESTE-OESTE - ESTAÇÃO ARTUR ALVIM  
Responsável : Constran S/A Comércio e Indústria
02. URBANIZAÇÃO DO PARQUE ECOLÓGICO DO TIETÊ  
Responsável : DAEE - Departamento de Águas e Energia Elétrica
03. CONSTRUÇÃO DO SHOPPING CENTER - CERET/ANÁLIA FRANCO EMPREEN  
DIMENTOS  
Rua Eleonora Cintra, 490 - Vila Formosa  
Responsável : Construtora Abreu
04. CASAS POPULARES COHAB - GUAIANAZES  
Responsável : COHAB - Engº José Luiz Castelão
05. RETIFICAÇÃO DA ESTRADA DO IGUATEMI  
Responsável : Pavimentadora Vicente Matheus

**ÁREAS A SEREM UMECTADAS**

**GERÊNCIA DO TATUAPÉ**

Km 318

Trabalhadores

dos

Tietê

Rio

PARQUE ECOLÓGICO DO TIETÊ

Trabalhadores

Rodovia

dos

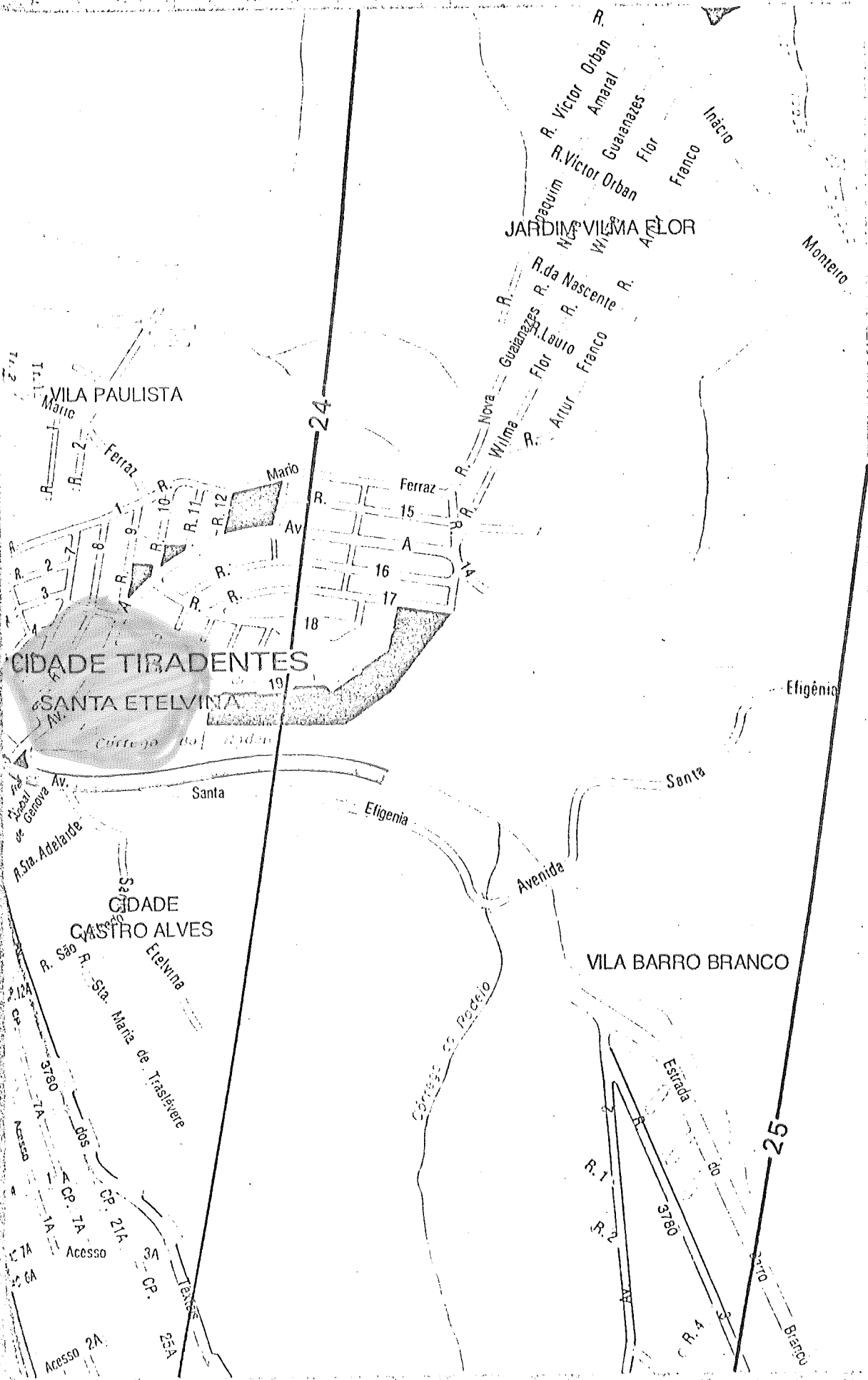
ESTACAD

ENG. GOULART

CANGAÍBA

ENG. GOULART









## RECURSOS NECESSÁRIOS

### GERÊNCIA DO TATUAPÉ

- Veículos com motorista : 2
- Técnicos : 6
- Estação fixa de rádio e sistema de comunicação nos veículos.
- Auxílio externo
  - SABESP
  - Corpo de Bombeiros

REDES - CO. DE TECNOLOGIA E SANEAMENTO AMBIENTAL  
BIBLIOTECA

**EMPRESAS PRIORITÁRIAS**  
**MATERIAL PARTICULADO E FISCALIZAÇÃO RINGELMANN**

**GERÊNCIA DE GUARULHOS**

01. RECUPERADORA E COMÉRCIO DE METAIS MERIDIANO  
Av. Guinle, 10 - Cumbica
02. FUNDIÇÃO BAQUIRIVU LTDA.  
Rua João Alfredo, 500 - Cumbica
03. COOPER 100 INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Rua Santana de Ipanema, 105 - Cumbica
04. TECMAR FUNDIÇÃO DE METAIS LTDA.  
Av. Hugo Fumagali, 155 - Cumbica
05. METAL PEÇAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Rua Gonçalves, 80 - Cumbica
06. INDÚSTRIA E COMÉRCIO KEYNI METAIS LTDA.  
Rua 19, nº 350 (Atual Rua dos Mineiros) - Cumbica
07. INDÚSTRIA COMÉRCIO E RECUPERADORA DE ALUMÍNIO SUZANO LTDA.  
Av. Monteiro, 350 - Cumbica
08. DAFMETAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA.  
Av. Guinle, 600 - Cumbica
09. VASKA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA.  
Estrada Albino Martelo, 4859 - Bonsucesso
10. BRASILIGAS METAIS E LIGAS LTDA.  
Rua Santana de Ipanema, 383 - Cumbica
11. RECUPERADORA DE ALUMÍNIO LUMINATO LTDA.  
Estrada da Água Chata, 2965 - Bonsucesso

12. HEFRAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METAIS LTDA.  
Rua Itajuba, 20 - Cumbica
13. GAIL GUARULHOS S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua Cavadas, 899 - Itapegica
14. IBAR INDÚSTRIAS BRASILEIRAS DE ARTIGOS REFRAATÓRIOS S/A.  
Av. Nossa Senhora Mãe dos Homens, 572 - Vila Progresso
15. FRIGORIFICO KAIOWA S/A.  
Av. Marechal Rondon, 100 - Ponte Grande
16. MICROLITE S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua Antonio Iervolino, 202 - Vila Augusta
17. ROYALPLÁS S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Av. Novo Brasil, 750 - Cumbica
18. SECURIT S/A  
Rodovia Presidente Dutra, km 218 - Bonsucesso
19. IDEAL S/A TINTAS E VERNIZES  
Rua Bartolomeu de Gusmão, 280 - Jardim Santa Francisca
20. S/A CORREIA DA SILVA  
Rodovia Presidente Dutra, km 227 - Porto da Igreja
21. NORTON S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua João Zacharias, 119 - Macedo
22. INDÚSTRIA LEVORIN S/A  
Av. Monteiro Lobato, 2495 - São Roque
23. SOEMEG TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÕES LTDA.  
Estrada da Barrocada, 98 - Cabuçu
24. COMPANHIA CONSTRUTORA RADIAL  
Av. Juscelino K. de Oliveira, 333 - Bonsucesso
25. TECELAGEM NOSSA SENHORA DE LOURDES  
Av. Guarulhos, 783 - Vila das Palmeiras

26. FRIGORÍFICO HERME LTDA.  
Rua Santa Luzia, 31 - Vila Moreira
27. MINERALITE S/A MINERAÇÃO E EXPORTAÇÃO  
Rua Santana de Ipanema, 800 - Cumbica
28. INDÚSTRIA DE ARTEFATOS DE BORRACHA 1001 LTDA.  
Rua Bartolomeu de Gusmão, 832 - Jardim Santa Francisca
29. TOVELO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MADEIRAS LTDA.  
Rua José Campanella, 20 - Macedo
30. CENTRO DE FORMAÇÃO E DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL DE SEGURANÇA PIRES S/C LTDA.  
(Pista de Treinamento de Combate à Incêndios)  
Av. Juscelino K. de Oliveira, 3150

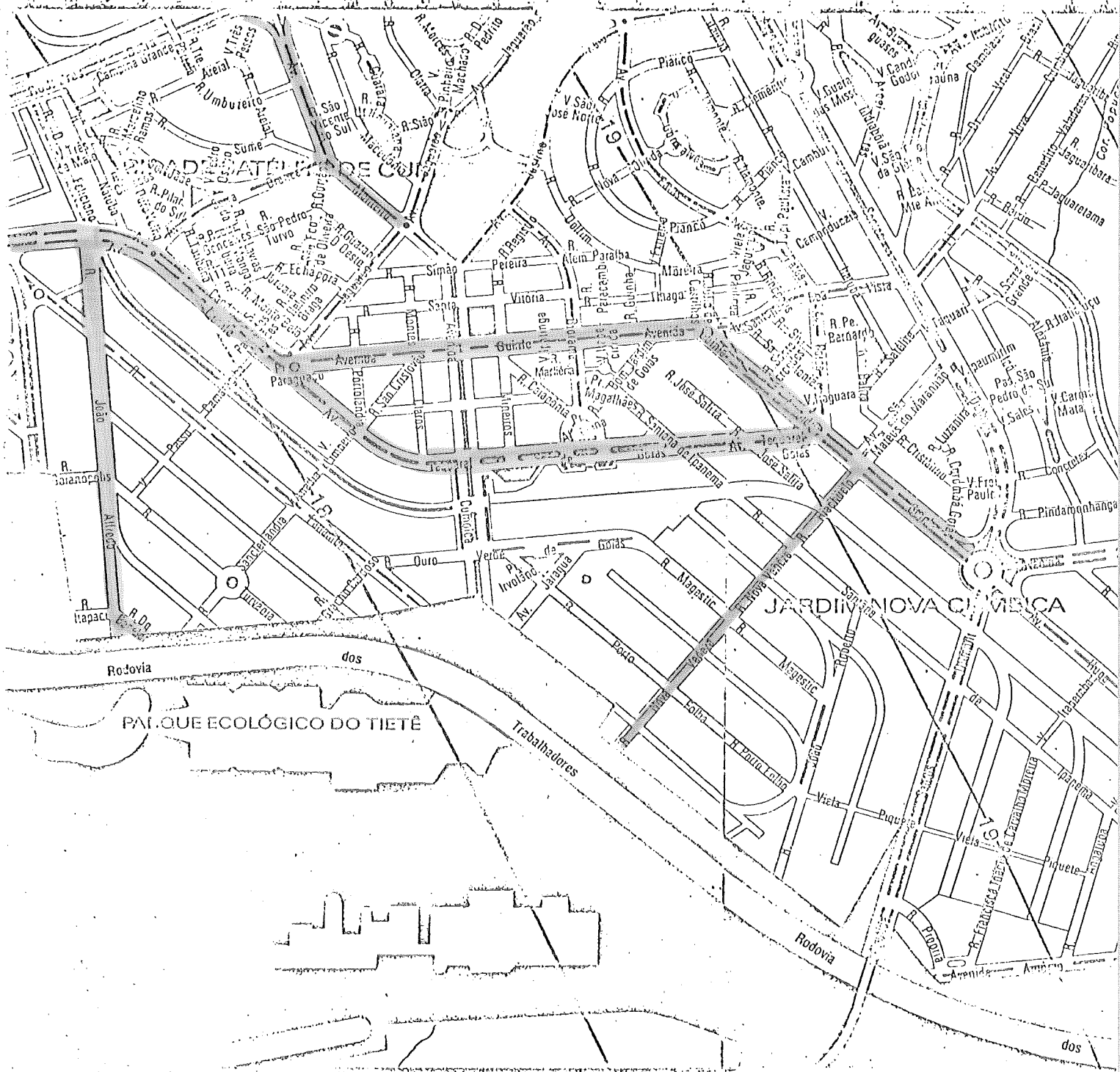
## FONTES NÃO CONVENCIONAIS

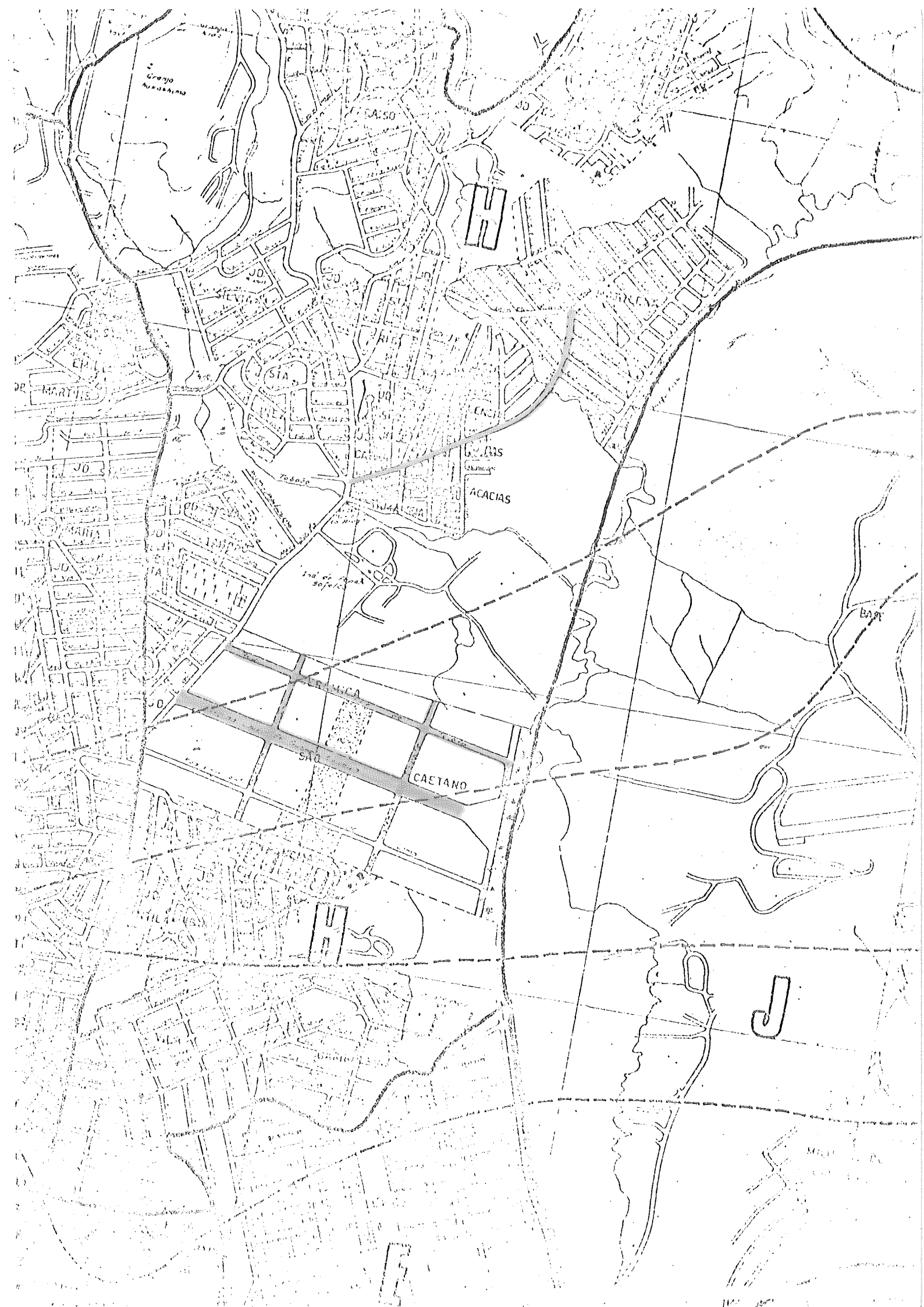
### GERÊNCIA DE GUARULHOS

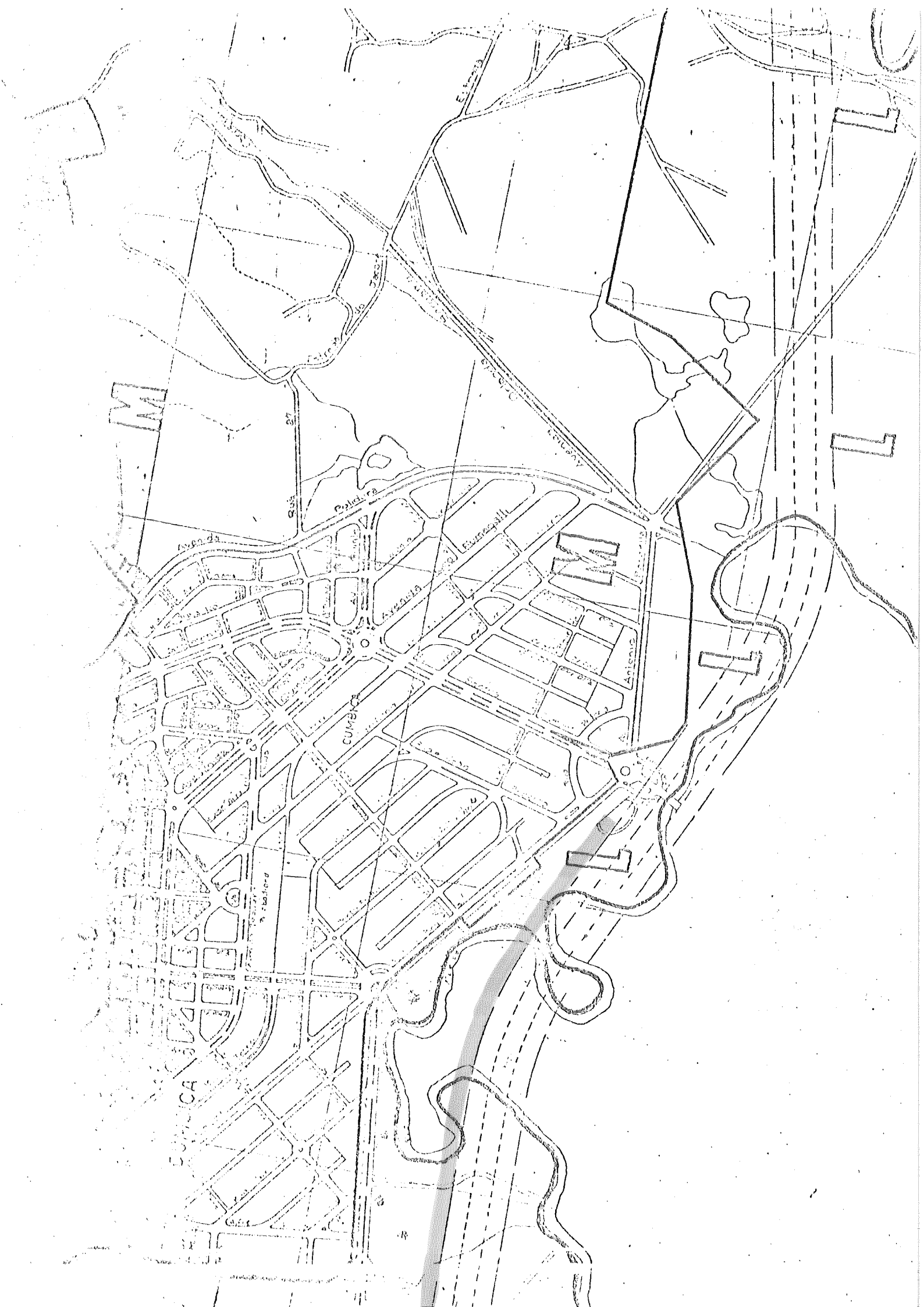
01. TERRENO DE 127.000 m<sup>2</sup> para construção de um galpão  
Rua Soldado Antonio Martins de Oliveira, s/nº - Guarulhos  
Responsável : Comercial Importadora Benjamim Ltda.
02. OBRA NO AEROPORTO INTERNACIONAL DE SÃO PAULO - GUARULHOS  
Av. Papa João Paulo I, s/nº (em frente ao nº 173 - Bonsucesso - Guarulhos)  
Responsável : Pau Pedra Pedreira e Pavimentação e Construção Ltda.
03. DUPLICAÇÃO DA RODOVIA PRESIDENTE DUTRA  
Trecho Guarulhos - Arujá  
Responsável : Construtora Queiroz Galvão
04. LOTEAMENTOS NA JARDIM PALMIRA  
Av. Dr. Timóteo Penteado, 2385 - Picanço  
Responsável : Imobiliária e Construtora Continental
05. CIDADE INDUSTRIAL SATÉLITE DE SÃO PAULO - CUMBICA  
Vide mapa
06. JARDIM CERÂMICA SÃO CAETANO  
Vide mapa
07. BAIRRO TABOÃO  
Vide mapa
08. MARGINAL DA RODOVIA DOS TRABALHADORES  
Vide mapa

**ÁREAS A SEREM UMECTADAS**

**GERÊNCIA DE GUARULHOS**







## RECURSOS NECESSÁRIOS

### GERÊNCIA DE GUARULHOS

#### · Auxílio externo

- Corpo de Bombeiros
- Prefeitura Municipal de Guarulhos

**EMPRESAS PRIORITÁRIAS**  
**MATERIAL PARTICULADO E FISCALIZAÇÃO RINGELMANN**

**GERÊNCIA DO IPIRANGA**

01. ARAGUAIA CONSTRUTORA BRASILEIRA DE RODOVIAS S/A  
Av. Café Filho, 315
02. BRASINOX S/A AÇOS E METAIS  
Av. Rio de Janeiro, 669
03. CONFORJA S/A CONEXÕES DE AÇO  
Rua São Nicolau, 210
04. CONSTRUTORA BETER S/A  
Av. Casa Grande, 1700
05. ELASTIC INDÚSTRIA DE ARTEFATOS DE BORRACHA  
Av. Fabio Eduardo Ramos Esquivel, 840
06. FORJAS SÃO PAULO LTDA  
Rua Anita, 225
07. INBRA S/A INDÚSTRIAS QUÍMICAS  
Av. Fagundes de Oliveira, 190
08. INDÚSTRIA DE ARTEFATOS DE BORRACHA E PLÁSTICOS PARANOÁ LTDA.  
Av. Casa Grande, 1060/1062
09. INDÚSTRIA DE ISOLANTES TÉRMICOS CALORISOL S/A  
Rua Anita, 100
10. INYLBRA S/A TAPETES E VELUDOS  
Av. Presidente Juscelino, 165
11. REMESA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Av. Prestes Maia, 585

12. SANTANA S/A INDÚSTRIAS GERAIS  
Rua João Correa de Sá, 97
13. SUPERCASST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Av. Fagundes de Oliveira, 1200
14. TORO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Av. Toro, 54
15. BRASIL COLOR S/A TINTURARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua Guareí, 73 e 107
16. COMPANHIA ANTARCTICA PAULISTA INDÚSTRIA BRASILEIRA DE BEBIDAS  
E CONEXOS  
Av. Presidente Wilson, 274
17. COMPANHIA BRASILEIRA DO AÇO  
Rua Antonio Frederico, 267
18. COMPANHIA CERVEJARIA BRAHMA  
Rua Tupinambás, 33/57
19. COMPANHIA INDUSTRIAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO  
Rua Teresina, 541
20. COMPANHIA INDUSTRIAL PAULISTA DE PAPEL E PAPELÃO  
Rua Cavour, 156
21. COMPANHIA UNIÃO DOS REFINADORES DE AÇUCAR E CAFÉ  
Rua Borges de Figueiredo, 237
22. INDÚSTRIA E COMÉRCIO TEXTIS SAID MURAD S/A  
Rua do Oratório, 2215
23. INDÚSTRIAS DE PAPEL SIMÃO S/A  
Rua do Manifesto, 931
24. LANIFÍCIO BROOKLIN S/A  
Rua Cassandoca, 769 e 841

25. LANIFÍCIO CAPRICÓRNIO S/A  
Rua Rui Martins, 137
26. LENÇOS PRESIDENTE S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua Barão de Jaguará, 20
27. LINHAS CORRENTE LTDA.  
Rua do Manifesto, 705
28. MANGELS MINAS INDUSTRIAL S/A  
Av. Presidente Wilson, 1866
29. ORNIEX S/A  
Rua Professor Zeferino Vaz, 737
30. PERSIANAS COLUMBIA S/A  
Rua Professor Zeferino Vaz, 247
31. SÃO PAULO ALPARGATAS S/A  
Rua Marcial, 354 e 372
32. SIDERÚRGICA J.L.ALIPERTI S/A  
Rua Afonso Aliperti, 180
33. TECELAGEM REDENÇÃO LTDA.  
Rua Taquari, 828 a 868
34. INSTITUTO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA AO SERVIDOR PÚBLICO ESTADUAL  
Rua Pedro de Toledo, 1800
35. CONSTAN S/A CONSTRUÇÕES COMÉRCIO  
Av. Dr. Francisco Mesquita, 2001
36. LIMPURB 531 - INCINERADOR VERGUEIRO  
Rua Breno Ferraz do Amaral, 415
37. IRMÃOS DAUD E CIA LTDA.  
Rua do Oratório, 136
38. FIAÇÃO PROGRESSO S/A  
Rua Marina Crespi, 195 e 215

39. SEMER S/A.  
Rua Olímpia Semeraro, 719
40. VICUNHA S/A INDÚSTRIAS REUNIDAS  
Rua Serra da Bocaina, 194
41. POLIMIX CONCRETO S/A  
Rua das Lobelias, 355
42. TINTURARIA E BENEFICIAMENTO LTDA. TIBET  
Av. Presidente Wilson, 1392

CEETESB - CIA. DE TECNOLOGIA E SANEAMENTO AMBIENTAL  
BIBLIOTECA

## FONTES NÃO CONVENCIONAIS

### GERÊNCIA DO IPIRANGA

01. ANEL VIÁRIO NA REGIÃO DE DIADEMA

Av. Antonio Piranga, próximo ao Paço Municipal

Responsável : Convap Eng<sup>a</sup> e Construções S/A.

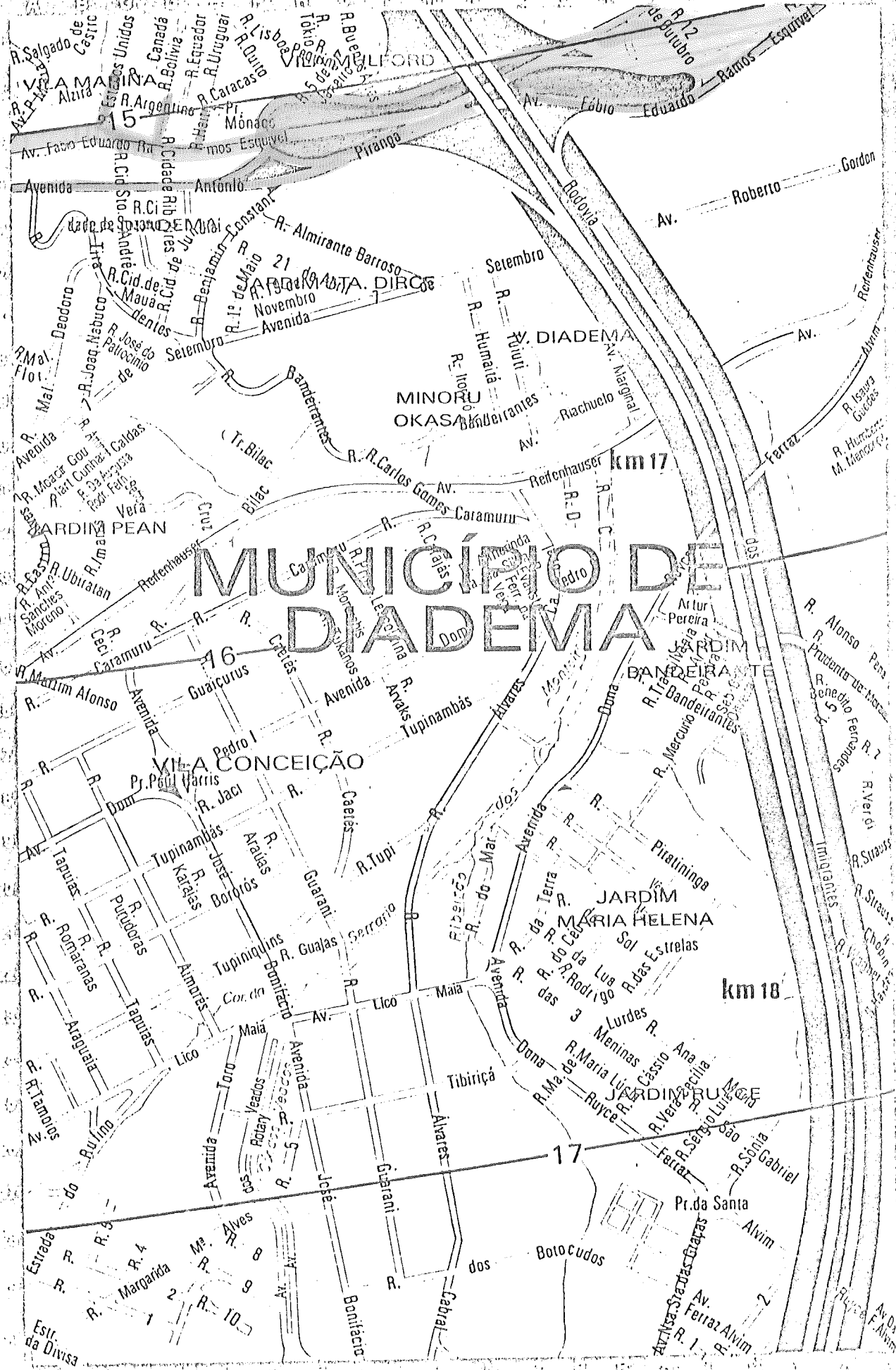
02. QUEIMA DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO LIXÃO DE DIADEMA E EM SUAS PROXIMIDADES

Estrada das Voltas - Eldorado - Diadema

Responsável : Prefeitura Municipal de Diadema

**ÁREAS A SEREM UMECTADAS**

**GERÊNCIA DO IPIRANGA**



# MUNICÍPIO DE DIADEMA

## VILA CONCEIÇÃO

## JARDIM MARIA HELENA

## JARDIM RUYCE

## PONTOS DE FISCALIZAÇÃO DE FONTES MÓVEIS

### GERÊNCIA DO IPIRANGA

01. Av. Indianópolis, 3000
02. Av. Ibirapuera, 3000
03. Av. Moreira Guimarães, 1000
04. Av. do Cursino, 2521
05. Av. Vergueiro, 1960
06. Rua Ascendino Reiz (entre Loeffgren e Borges Lagoa)
07. Av. Alcântara machado, 1823
08. Estrada do Oratório, 2856
09. PAT Nove de Julho
10. Terminal Metrô-Integração Santa Cruz
11. Terminal Metrô-Integração AnaRosa
12. Terminal Metrô-Integração Vila Mariana

## RECURSOS NECESSÁRIOS

### GERÊNCIA DO IPIRANGA

- . Veículos (com motorista) : 3
  
- . Técnicos : 3
  
- . Auxílio externo
  - Prefeitura Municipal de Diadema
  
  - SABESP
  
  - Corpo de Bombeiros
  
  - Metrô
  
  - Prefeitura Municipal de São Paulo

EMPRESAS PRIORITÁRIAS  
MATERIAL PARTICULADO E FISCALIZAÇÃO RINGELMANN

GERÊNCIA DE SANTANA

01. NADIR FIGUEIREDO INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A  
Av. Morvan Dias de Figueiredo nº 3.535
02. FERTISUL S/A  
Av. Domingos de Souza Marques, 510
03. INDÚSTRIAS GESSY LEVER LTDA.  
Av. Manoel de Pinto, 481/667
04. POLIMIX CONCRETO S/A  
Travessa Simis, s/nº
05. MINERAÇÃO MATHEUS LEME LTDA.  
Av. Bandeirantes do Sul, 740
06. SOEMPA SOCIEDADE DE EMPREENDIMENTOS ENGENHARIA E PAV. LTDA.  
Av. Raimundo Pereira Magalhaes, 11.229
07. PREMESA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Av. Nossa Senhora do Ó, 565
08. MECA METAIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Av. Hum, 789
09. CONCRETIX S/A  
Av. Otaviano Alves de Lima, 2.190
10. CONCREMIX S/A  
Rua Antonio Madureira, 180
11. COMPANHIA GERAL DE COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES COGEC  
Rua Coronel Euclides Machado, 165

12. AGAPRINT MAZZA S/A  
Av. Miguel de Castro, 944
13. AGRO NIPPO PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LTDA.  
Av. XV de Novembro, 210
14. BRASLUB INDÚSTRIA BRASILEIRA DE LUBRIFICANTES S/A  
Via Anhanguera, km 17
15. CARBEX INDÚSTRIAS REUNIDAS S/A  
Rua Bayão Parente, 252
16. CERÂMICA SÃO BENEDITO  
Rua Joaquim Fernandes Machado, 511
17. COMBUSTOL S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Estrada Turística do Jaraguá, 358
18. CORDUROY S/A INDÚSTRIAS TEXTEIS  
Rua Eneas Luiz Carlos Barbanti, 675
19. DNB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS DE BORRACHA LTDA.  
Av. São Paulo, 10 - Cajamar
20. DOW PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.  
Estrada Velha São Paulo Campinas, km 38 - Franco da Rocha
21. GUMAPLASTIC ARTEFATOS DE BORRACHA E PLÁSTICOS LTDA.  
Rua Willis Roberto Banks, 419
22. LAMINAÇÃO DE FERRO E AÇO UNIÃO  
Rua da Balsa, 572
23. LINHAS VERA CRUZ S/A  
Av. dos Expedicionários, 77
24. PASTIFÍCIO LISBOA LTDA.  
Rua Carandaí, 600

25. RAZZO S/A AGRO INDUSTRIAL  
Av. Marginal Direita do Rio Tietê, 830
26. RECAUCHUTAGEM SÃO GERALDO LTDA.  
Av. Jordano Mendes, 40 - Cajamar
27. RENOVADORA DE PNEUS BOM RECAP LTDA.  
Rua Eng<sup>o</sup> José Pastore, 8
28. RENOVADORA DE PNEUS RODA VIVA LTDA.  
Av. José de Brito Freitas, 568
29. SOCIEDADE INDUSTRIAL DE ARTEFATOS DE BORRACHA SOINARBO S/A  
Rua Pedro Colaço, 45/47
30. TEXTIL IRMÃOS KACHANI LTDA.  
Av. Sebastião Henriques, 55
31. TINTURARIA TEXTIL LAPO S/A  
R. Antonio Di Napoli, 377
32. TYRESOLES DE SÃO PAULO REGENRAÇÃO DE PNEUS LTDA.  
Rua Estevam Furquim, 53
33. VITO LEONARDO FRUGIS LTDA.  
Rua Antonio Di Napolis, 150
34. YMA CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO S/A  
Rua Tupiguaés, 101 - Santana
35. YADOYA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Rua Bartolomeu de Canto, 150
36. BALNEÁRIO TIBIRIADES LTDA. (BALNEÁRIO SANTA VIRGINIA)  
Av. Gal. Ataliba Leone1, 1179
37. DALMAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRO LTDA.  
Rua Tanque Velho, 2066

38. DOU-TEX S/A INDÚSTRIA TEXTIL  
Rua Alto do Paraguai, 57
39. FÁBRICA DE TINTAS GOYANA S/A  
Rua Viri, 170
40. FIRGORÍFICO IDEAL S/A  
Rua Chico Pontes, 590
41. FRIGORÍFICO LA VILLETTE LTDA.  
Rua da Corôa, 1940
42. I C I DO BRASIL S/A  
Rua Alto do Paraguai, 293
44. INDÚSTRIA DE ARTEFATOS DE BORRACHA 1001 S/A  
Rua Dias da Silva nº 11
45. INDÚSTRIA DE PAPÉIS DE ARTE JOSÉ TSCHERKASSY S/A  
Marginal Via Dutra, km 232
46. INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO SÃO ROBERTO S/A  
Rua Nadir Dias de Figueiredo, 328
47. INDÚSTRIA TEXTIL ITACOLOMI S/A  
Rua Viri, 750
48. KLADIN FABRICADORA DE PAPÉIS S/A  
Rua Voluntários da Pátria, 344
49. LANIFÍCIO E TINTURARIA KÊNIA LTDA.  
Rua Francisco Rodrigues, 479
50. LAVANDERIA DA PAZ LTDA.  
Rua Diamantina, 939
51. PRODUTOS DE BORRACHA ENDUSBOR LTDA.  
Rua Alcantara, 847

52. RGA RIBBER PRODUTOS DE BORRACHA LTDA.  
Av. Dona Joaquina Ramalho, 1382
53. RECAPAGEM E RECAUCHUTAGEM CONDOR LTDA.  
Rua Alcantara esquina com Marginal Dutra
54. RECUPERADORA DE PNEUS BRASCAP LTDA.  
Rua Elly, 885/895
55. S. PENNA & CIA LTDA.  
Av. Guilherme Cotlhing, 467
56. TEXTIL MOURADAS S/A  
Rua Andarri, 1143
57. TINTURARIA PARI LTDA.  
Av. D. Joquina Ramalho, s/nº
58. TINTURARIA DE TECIDOS SANTA HELENA S/A  
Rua Curuça, 664/684
59. WAISWOL & WAISWOL LTDA.  
Rua Dr. Nicolino Morena, 110

## FONTES NÃO CONVENCIONAIS

### GERÊNCIA DE SANTANA

01. TERRAPLENAGEM/MOVIMENTAÇÃO DE TERRA

Av. Cantídio Sampaio, 4387 - Taípas

Responsável : Liderança Capitalização S/A.

02. OBRAS DE DESASSOREAMENTO DO RIO TIETÊ

Av. Otaviano Alves de Lima (Marginal Direita do Rio Tietê)

Responsável : Governo do Estado de São Paulo

**ÁREAS A SEREM UMECTADAS**

**GERÊNCIA DE SANTANA**

01. Ao longo de ambas as margens do Rio Tietê, no trecho compreendido entre a Ponte da vila Maria até a Ponte dos Remédios.

02. Vide mapa anexo.

CETESB - CIA. DE TECNOLOGIA E SANEAMENTO AMBIENTAL  
BIBLIOTECA



## PONTOS DE FISCALIZAÇÃO DE FONTES MÓVEIS

### GERÊNCIA DE SANTANA

01. Av. Guilherme Cotching, 796
02. Av. Nova Cantareira, 1311
03. PAT Vila Maria
04. Terminal Rodoviário (interestadual) Tietê
05. Terminal Metrô-Integração Santana

## RECURSOS NECESSÁRIOS

### GERÊNCIA DE SANTANA

- . Veículos com rádio : 2
- . Técnicos : 2
- . Estação fixa de rádio : 1
- . Auxílio externo
  - SABESP
  - Corpo de Bombeiros
  - Prefeitura Municipal de São Paulo
  - Polícia Militar

EMPRESAS PRIORITÁRIAS  
MATERIAL PARTICULADO E FISCALIZAÇÃO RINGELMANN

GERÊNCIA DE OSASCO

01. FORD DO BRASIL S/A  
Av. Henry Ford, 177 - Osasco
02. CONSTRUTORA COSAG LTDA.  
Av. Lourenço Zaccaro, 200 - Barueri
03. DOS ARROYOS S/A INDÚSTRIAL E COMERCIAL  
Rua Maria Bento Lemos, 1800 - Taboão da Serra
04. COBRASMA S/A  
Rua da Estação, 523 - Osasco
05. PEDREIRA CANTAREIRA S/A  
Estrada dos Altos s/nº - Barueri
06. CONSTRAN S/A CONTR. E COMÉRCIO  
Av. Constran, s/nº - Barueri
07. HERVY S/A  
Rua Erasmo Braga, 227 - Osasco
08. BENEZENEX S/A ADUBOS E INSETICIDAS  
Av. Henry Ford, 803 - Osasco
09. CAL HIDRATADA BARUERI  
Rua 3, nº 15 - Barueri
10. SERVENG CIVILSAN S/A  
Rodovia Castelo Branco, km 32
11. FERTIBRAS S/A ADUBOS E INSETICIDAS  
Rua da Indústria, 350 - Osasco

12. MINEBRA - MINERAÇÃO BRASIL MIN. E IND.  
Av. D. Pedro II, 290 - Barueri
13. VIAPLAN TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA.  
Estrada da Aldeia de Carapicuíba, 1502 - Carapicuíba
14. CONSTRUTORA GUAIANAZES S/A  
Estrada São Paulo - Jandira, km 34 - Barueri
15. CONSTRUCAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO MIN. LTDA.  
Estrada Santo André, 210 - Santana do Parnaíba
16. CONSTRUTORA COVEG LTDA.  
Av. Piramboia, s/nº - Barueri
17. CIMENTO SANTA RITA S/A  
Parada km 40 - Fepasa - Itapevi
18. COMABRA CIA DE ALIMENTOS DO BRASIL S/A  
Av. dos Autonomistas, 780 - Osasco
19. LONAFLEX S/A GUARNIÇÕES PARA FREIOS  
Av. dos Autonomistas, 896 - Osasco
20. MASUL S/A - MADEIRAS SUL AMERICANAS  
Av. dos Autonomistas, 1172 - Osasco
21. A. BADADÓPULOS E CIA LTDA.  
Av. dos Autonomistas, 1155 - Osasco
22. FÁBRICA DE TECIDOS TATUAPÉ S/A  
Av. dos Autonomistas, 1542 - Osasco
23. ADAMAS S/A PAPEIS E PAPELÃO ESPECIAIS  
Av. Parciso Sturline, 749 - Osasco
24. SACI S/A - CAMPINAS INDUSTRIAL  
Rua Padre Vicente Melillo, 176 - Osasco

25. HERCULES DO BRASIL S/A PRODUTOS QUÍMICOS  
Rua Erasmo Braga, 280 - Osasco
26. TORREFAÇÃO E MOAGEM DE CAFÉ DO BOSQUE LTDA.  
Rua Ari Barroso, 119 - Osasco
27. ROCKWELL INTERNATIONAL OVERSEAS CORPORATION  
Av. João Batista, 824 - Osasco
28. CIMAF - CIA IND. E MERCANTIL DE ARTEFATOS DE FERRO  
Rua Marechal Rondon, 915 - Osasco
29. HOECHST DO BRASIL QUÍMICA E FARMACÊUTICA S/A  
Av. dos Autonomistas, 4900 - Osasco
30. FRIGORÍFICO CAMPEÃO LTDA.  
Av. Olavo Bilac nº 7009 - Osasco
31. INDÚSTRIA E COMÉRCIO JIMMI LTDA.  
Av. Olavo Bilac, 402 - Osasco
32. CERINTER S/A IND. E COM.  
Rua Frei Egidio Laurente, 226 - Osasco
33. QUÍMICA INDUSTRIAL FIDES S/A  
Rua Vicente Rodrigues da Silva, 352
34. GLICO ALIMENTOS LTDA.  
Rua Vicente Rodrigues da Silva, 679
35. TOALHEIRO INDUSTRIAL LTDA.  
Rua Vicente Rodrigues da Silva, 1206
37. INDÚSTRIA METALÚRGICA FORJAÇO S/A  
Rua André Rovai, 355 - Osasco
38. SIOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Rodovia Pres. Castelo Branco km 25 - Barueri

39. INDÚSTRIA MADEIRIT S/A  
Rua 6 nº 21 - Jardim Belval - Barueri
40. CESTOL INDÚSTRIA DE ÓLEOS VEGETAIS  
Fepasa, km 29,5 - Barueri
41. LAOB - LABORATÓRIO OPOTERÁPICO LTDA.  
Rua da Aldeia, 150 - Barueri
42. FIAÇÃO SUL AMERICANA S/A  
Av. Alberto Kemorthy, s/nº - Barueri
43. ITA - INDÚSTRIA DE TAPETES ATLANTICA S/A  
Av. Barbara M. Capriote, 37 - Barueri
44. CIA DE TINTAS E VERNIZES R. MONTESANO  
Rodovia Raposo Tavares, km 18,5 - S.Paulo
45. FIRMENICH E CIA LTDA.  
Rodovia Raposo Tavares, km 26,3 - Cotia
46. LEINER DO BRASIL GELATINAS S/A  
Rodovia Raposo Tavares, km 28,3 - Cotia
47. INDUSQUIMA S/A IND. E COM.  
Estrada Fernando Nobre, 600 - Cotia
48. MANUFATURA DE ARTIGOS DE BORRACHA NOGAM LTDA.  
Rodovia Raposo Tavares, km 28,5 - Cotia
49. ALBA S/A INDÚSTRIA QUÍMICA  
Rodovia Raposo Tavares, km 28,3 - Cotia
50. INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE LIMPEZA FABRIS LTDA.  
Rodovia Raposo Tavares, km 29 - Cotia
51. CINPAL - CIA INDUSTRIAL DE PEÇAS PARA AUTOMÓVEIS  
BR 116, km 19 - Taboão da Serra

52. CIALGAS - CIA INDUSTRIAL DE ALGAS  
Av. Paulo Aires, 250 - Taboão da Serra
53. RECUPERADORA MINUANO DE PNEUS LTDA.  
Av. Acacio Ferreira, 1000 - Taboão da Serra
54. GLOBO LAVANDERIAS LTDA.  
Av. Marechal Castelo Branco, 561 - Taboão da Serra

## FONTES NÃO CONVENCIONAIS

### GERÊNCIA DE OSASCO

01. URBANO VEÍCULOS - OBRAS CIVIS  
Regis Bittencourt, 1.300 - Taboão da Serra  
Responsável : Empreiteira Cassiano S/C Ltda.
02. APSAN ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES - OBRAS CIVIS  
Regis Bittencourt, km 270,5 - Taboão da Serra  
Escritório : Av. Europa, 632 - São Paulo
03. INTER CAP IND. COM. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO - OBRA  
Regis Bittencourt, 1730 - Taboão da Serra
04. NACIONAL DE ARQUITETURA TÉCNICA E OBRAS LTDA - OBRA  
Regis Bittencourt, km 15 - Taboão da Serra
05. GD COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA.  
Regis Bittencourt, 720 - Taboão da Serra  
Comércio de Materiais de Construção
06. DUARTE COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA.  
Av. Dr. José Masiel, 109 - Taboão da Serra  
Comércio de Materiais de Construção
07. P.M. MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA.  
Rua João Batista de Oliveira, 50  
Comércio de Materiais de Construção

**ÁREAS A SEREM UMECTADAS**

**GERÊNCIA DE OSASCO**



**PONTOS DE FISCALIZAÇÃO DE FONTES MÓVEIS**  
**GERÊNCIA DE OSASCO**

01. Av. Maria Campos, altura nº 316 - Osasco
02. Av. Autonomista , altura nº 1.100 - Osasco
03. Rodovia Castelo Branco, km 16 - Osasco
04. Rodovia Raposo Tavares, km 26 - Cotia
05. Regis Bittencourt (BR116) altura nº 301 - Taboão da Serra

**RECURSOS NECESSÁRIOS**  
**GERÊNCIA DE OSASCO**

- . VEÍCULOS : 2 com rádio
  
- . TÉCNICOS PARA FISCALIZAÇÃO DE FONTES MÓVEIS : 1
  
- . AUXÍLIO EXTERNO
  - SABESP
  - CORPO DE BOMBEIROS
  - PREFEITURA DO MUNICÍPIO
  - POLÍCIA MILITAR

EMPRESAS PRIORITÁRIAS  
MATERIAL PARTICULADO E FISCALIZAÇÃO RINGELMANN

GERÊNCIA DE SANTO ANDRÉ

01. MERCEDEZ BENZ DO BRASIL S/A  
Av. Alfredo Jurzykowski, 662 - S. Bernardo do Campo
02. ADRIZIL RESÍNAS SINTÉTICAS S/A  
Rua Mal. Badoglio, 286 - S. Bernardo do Campo
03. FORD DO BRASIL S/A  
Av. do Taboão, 899 - S. Bernardo do Campo
04. INDÚSTRIA FARMACÊUTICA FONTOURA WYETH S/A  
Via Anchieta, km 14 - São Bernardo do Campo
05. INDÚSTRIA C. FABRINI S/A  
Via Anchieta, km 14 - S. Bernardo do Campo
06. LAFER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A  
Rua Garcia Lorca, 305 - S. Bernardo do Campo
07. FRIGORÍFICO MARBA S/A  
Av. Cesar Magnani, 991 - São Bernardo do Campo
08. SHERWIN WILLIAMS DO BRASIL IND. E COM. LTDA.  
Rua Garcia Lorca, 231 - São Bernardo do Campo
09. FERRO ENAMEL DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
Av. Senador Vergueiro. 2720 - São Bernardo do Campo
10. RHODIA S/A - DIVISÃO TEXTIL  
Av. Henry Sannejoud, 6 - Santo André
11. INDÚSTRIAS REUNIDAS SÃO JORGE  
Av. dos Estados, 1171 - Santo André

12. TAKENAKA S/A  
Av. Industrial, 1580 - Santo André
13. IAP - CENTRO DE FERTILIZANTES LTDA.  
Av. Industrial, 1740 - Santo André
14. FOGAL - GALVANIZAÇÃO A FOGO LTDA.  
Rua Gaspar Nogueira, 44 - Santo André
15. PIRELLI PNEUS S/A  
Av. Alexandre Gusmão, 487 - Santo André
16. INDÚSTRIA PNEUMÁTICOS FIRESTONE S/A  
Av. Queiróz dos Santos, 1717
17. VOSKSWAGEM DO BRASIL S/A - DIV. CAMINHÕES  
Av. Pedro Americo, 23 - Santo André
18. BLACK E DECKER  
Av. Industrial, 600 - Santo André
19. PETROQUÍMICA UNIÃO  
Av. Presidente Costa e Silva, 1178 - Santo André
20. AÇOS VIILARES S/A  
Av. Dr. Ramos de Azevedo, 133 - São Caetano do Sul
21. REFINADORA DE ÓLEOS BRASIL S/A  
Rua Amazonas, 77 - S. Caetano do Sul
22. EMCA - EMPRESA CARIOCA PROD. QUÍMICOS  
Av. dos Estados, 3.000 - S. Caetano do Sul
23. QUIMBRASIL - QUÍMICA INDUSTRIAL BRASILEIRA  
Av. dos Estados, 4530 - S. Caetano do Sul
24. CERÂMICA SÃO CAETANO S/A  
Rua Casemiro de Abreu, 4 - S. Caetano do Sul

25. INDÚSTRIA MATARAZZO ARTEFATOS DE CERÂMICA  
Rua Rio Branco, 370 - São Caetano do Sul
26. GM DO BRASIL S/A  
Av. Goiás, 1805 - São Caetano do Sul
27. UTINGÁS ARMAZENADORA S/A  
Rua Felipe Camarão, 314 - São Caetano do Sul
28. INDÚSTRIA AGRO QUÍMICA BRAIDO LTDA.  
Rua São Jorge, 300 - São Caetano do Sul
29. ALCAN - ALUMÍNIO DO BRASIL S/A  
Rua Felipe Camarão, 414 - São Caetano do Sul
30. FOGAL GALVANIZAÇÃO A FOGO LTDA.  
Rua Gaspar Nogueira, 44 - Santo André
31. FRIGORÍFICO CLEMENTE LTDA.  
Av. Utinga, 1522 - Santo André
32. LANIFÍCIO SANTO AMARO S/A  
Rua Cel. Fernando Prestes, 680 - Santo André
33. LAMINAÇÃO NACIONAL DE METAIS S/A  
Rua Dr. Julio Pignatari, 109 - Santo André
34. KS PISTÕES LTDA.  
Av. Pereira Barreto, 1299 - Santo André
35. PETROQUÍMICA UNIÃO  
Av. Pres. Costa e Silva, 1178 - Santo André
36. RANDI INDÚSTRIA TEXTEIS LTDA.  
Rua 24 de Maio, 237 - Santo André
37. ALGODOEIRA LANTIERI LTDA.  
Av. Miro Vetorazzo, 1075 - São Bernardo do Campo

38. BORG WERNER DO BRASIL S/A  
Av. Piraporinha, 1000 - São Bernardo do Campo
39. COMÉRCIO TAMBORES BORBOREMA LTDA.  
Rua Otacilio Celestino Galo, 27 - S. Bernardo do Campo
40. HOSPITAL P. HUMBERTO  
Rua Dr. Príncipe Humberto, 230 - S. Bernardo do Campo
41. IBRAVIR INDÚSTRIA BRASILEIRA VIDROS REFRAATÓRIOS LTDA.  
Rua Londrina, 99 - São Bernardo do Campo
42. SABÃO DAMASCO LTDA.  
Rua Afonsina, 165 - S. Bernardo do Campo
43. INDÚSTRIA DE VIDROS PIROFRAX LTDA.  
Rua Afonsina, 185 - São Bernardo do Campo
44. LAVANDERIA INDUSTRIAL SÃO BERNARDO LTDA.  
Rua Adamantina, 28 - S. Bernardo do Campo
45. T. MANZINI E CIA LTDA.  
Rua Eugenia S. Vitalle, 300 - S. Bernardo do Campo
46. BRASTEMP S/A - AP. DOMÉSTICOS  
Rua Mal. Deodoro, 2785 - S. Bernardo do Campo
47. MAZZAFERRO POLIMEROS E FIBRAS SINTÉTICAS LTDA.  
Rua Cândia, 107 - São Bernardo do Campo
48. ADRIA S/A - PRODUTOS ALIMENTÍCIOS  
Rua S. Francisco, 531 - São Caetano do Sul
49. FRIGORÍFICO CARDEAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Rua 28 de Julho, 25/49 - S. Caetano do Sul
50. PORCELANA TEIXEIRA LTDA.  
Rua Major Carlo Del Pretti, 1177 - S. Caetano do Sul

51. GLOBO S/A TINTAS E VERNIZES .

Rua Luiz Mariani, 85 - Mauá

52. IMOX S/A IND. IMÃS PERMANENTES E COMP. ELÉTRICOS

Av. Francisco Monteiro, 1311 - Ribeirão Pires

53. SIPOREX - CONCRETO CELULAR S/A

Av. Humberto A. Castelo Branco, 124 - Ribeirão Pires

## FONTES NÃO CONVENCIONAIS

### GERÊNCIA DE SANTO ANDRÉ

01. PARQUE CENTRAL DE SANTO ANDRÉ  
Rua Gamboa, 16 - Santo André  
Responsável : Engeral S/A
  
02. AV. SOBRE Córrego DO CEMITÉRIO  
Rua das Figueiras, esq. com Adolfo Bastos (em frente ao Paço Municipal de Santo André)  
Responsável : Construcap CCPS Ind. e Com. S/A
  
03. RETIFICAÇÃO DO RIO TAMANDUATEÍ NA DESEMBOLADURA DO RIBEIRÃO DOS MENINOS  
Av. dos Estados, próximo a Rua Mariano Pamplona e Rua Ibitirama  
Responsável : Constran S/A - Construções e Comércio
  
04. ANEL VIÁRIO METROPOLITANO  
Da Rua Conceição (Diadema) até a Av. Caminho do Mar (Rudge Ramos)  
Responsável : Construções e Comércio Camargo Correa S/A
  
05. ANEL VIÁRIO METROPOLITANO  
Desde largo São Mateus/Sapopemba até Av. dos Estados  
Responsável: Vega Sopave S/A
  
06. ANEL VIÁRIO METROPOLITANO  
Desde Av. dos Estados até Viaduto Praça 18 do Forte- Santo André (Terminal Leste)  
Responsável: Construtora Passarelli S/A
  
07. ANEL VIÁRIO METROPOLITANO  
Desde Viaduto Del Antonia até Rua 15 de Novembro - Santo André Terminal Oeste  
Responsável : Consteca Construções S/A

08. ANEL VIÁRIO METROPOLITANO

Canalização do Córrego que separa São Mateus/São Paulo com Santo André, próximo a Rua Paulo Nunes Felix

Responsável : Ecisa Engenharia Comércio Industria S/A

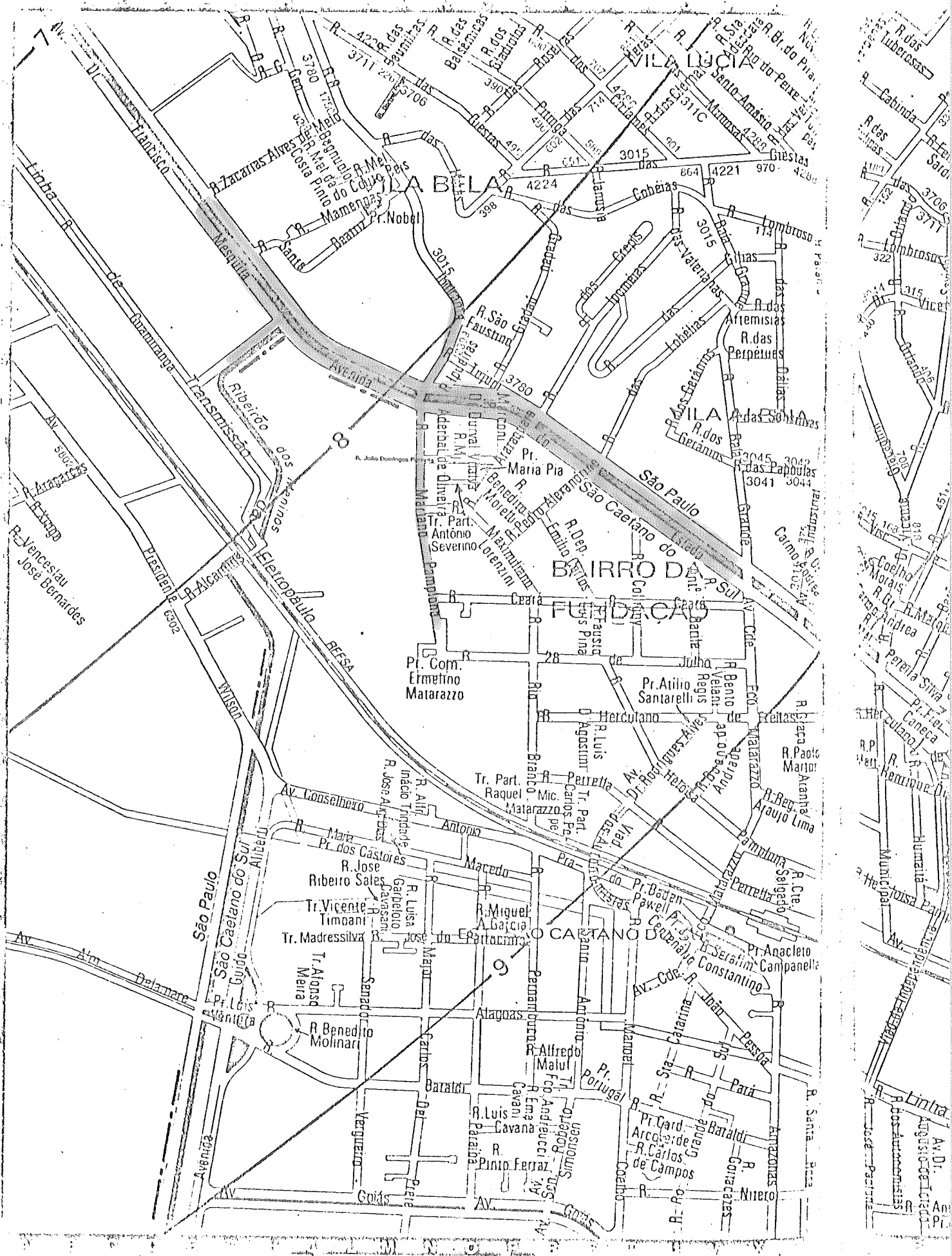
09. BOTA FORA - LOCAL DE TROCA DE TERRA (ANEL VIÁRIO)

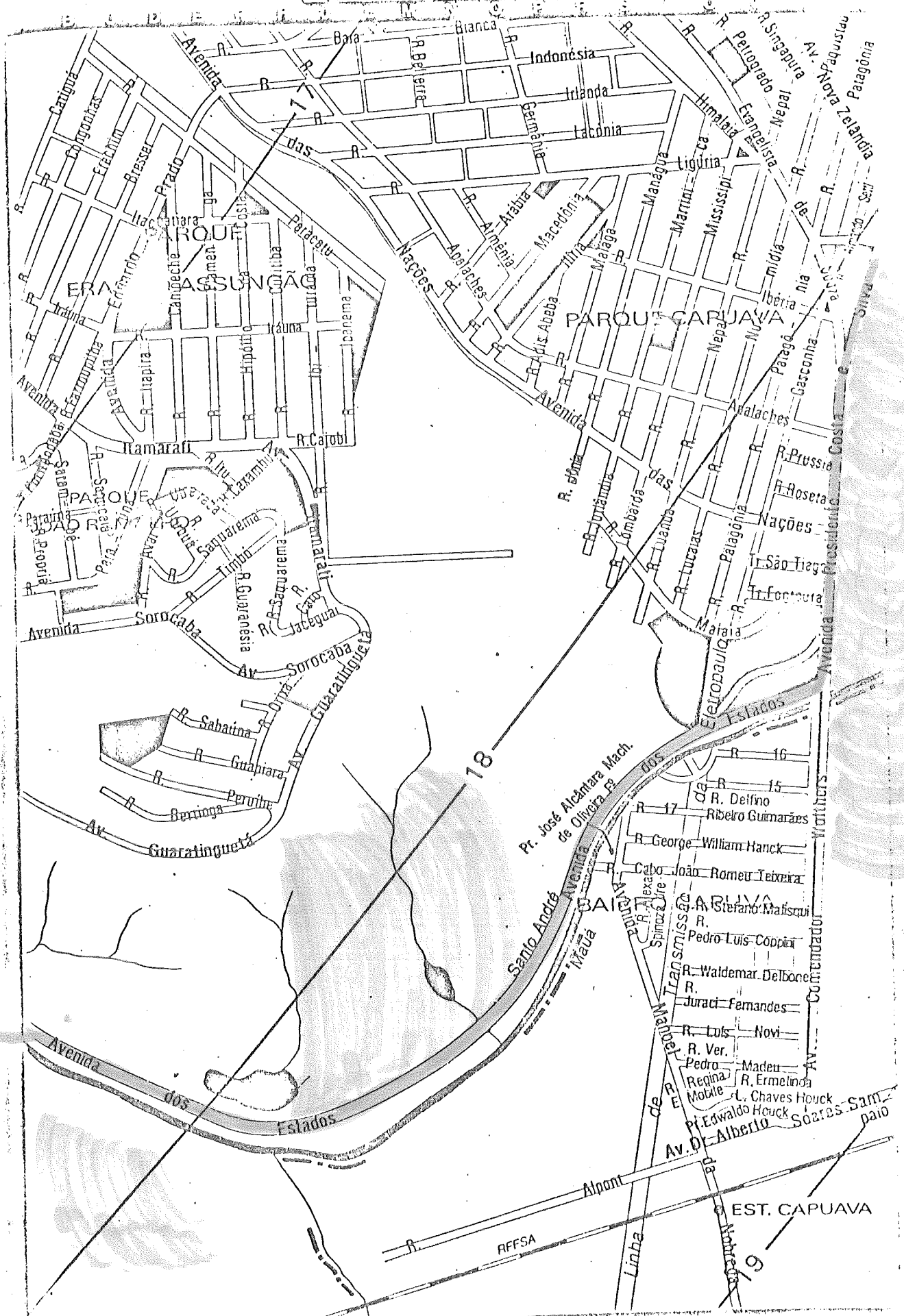
Av. dos Estado - Santo André com Av. Presidente Costa e Silva

Responsável :

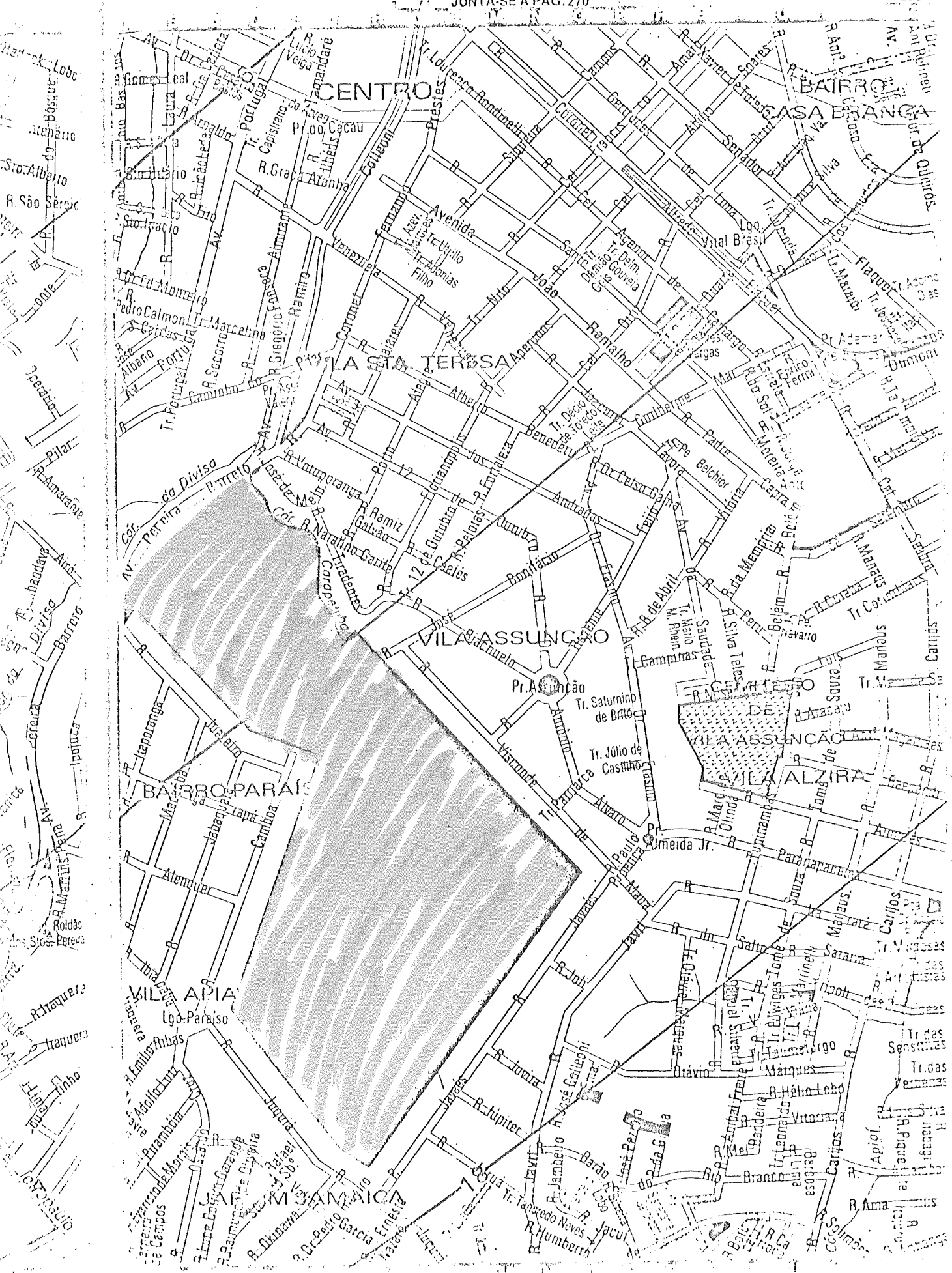
ÁREAS A SEREM UMECTADAS

GERÊNCIA DE SANTO ANDRÉ











## RECURSOS NECESSÁRIOS

### GERÊNCIA DE SANTO ANDRÉ

- . VEÍCULOS : 4 com rádio
  
- . TÉCNICOS : 3
  
- . AUXILIO EXTERNO
  - SABESP
  - CORPO DE BOMBEIROS
  - PREFEITURAS MUNICIPAIS
    - . SÃO BERNARDO
    - . SANTO ANDRÉ
    - . SÃO CAETANO

**RECURSOS NECESSÁRIOS PARA ATENDIMENTO AO  
PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA CONTROLE DE PARTICULADOS**

GERÊNCIA DESCENTRALIZADA	RECURSOS HUMANOS (TÉCNICOS)		VEÍCULOS (COM MOTORISTAS E RÁDIOS TRANSCETORES)	ESTAÇÃO FIXA DE RÁDIO
	EXISTENTE	ACRÉSCIMO NECESSÁRIO		
GUARULHOS	09	-	-	-
IPIRANGA	12*	03	03	01
OSASCO	08*	01	02	01
PINHEIROS	13*	01	03	-
SANTANA	10*	02	02	01
SANTO AMARO	09*	02	01	01
SANTO ANDRÉ	15	03	04	-
TATUAPÉ	10*	06	02	01

\* Inclui técnicos de fiscalização de fontes móveis

Data Aguis:	1/2/93
Indic:	
Livraffa:	
Proce: Cr\$	
Data Tomba:	1/2/93