

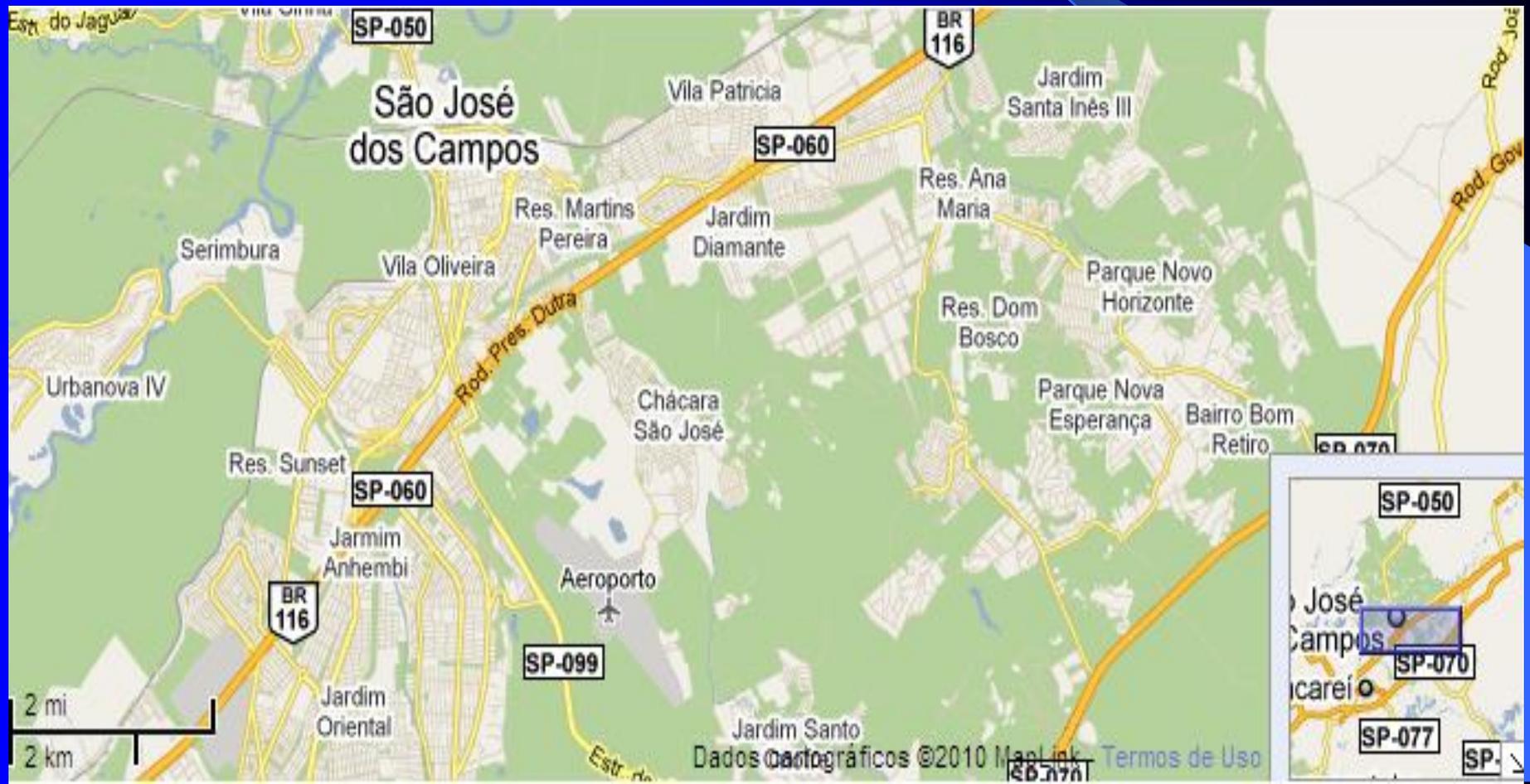


Prefeitura Municipal São José dos Campos

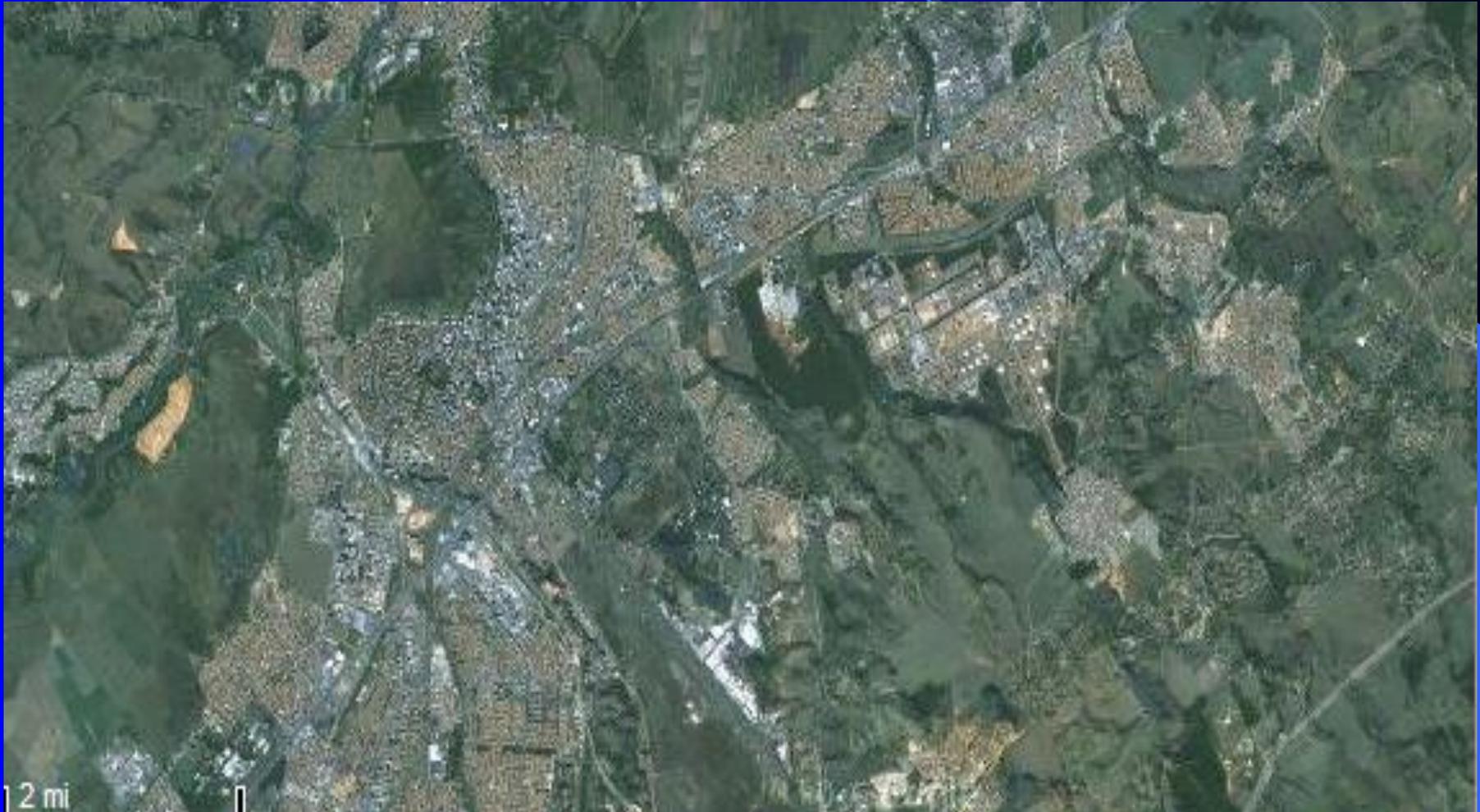
Claudia Araujo Bonafé – SMS

Benedito da Silva – Defesa Civil

São José dos Campos, cidade do Vale do Paraíba – São Paulo, possui área de 1.102 km² , dista 84 km da capital – São Paulo.



População IBGE: 615.871 hab., com 95,1% vivendo em área urbana.



Rodovia Presidente Dutra – KM 147

Dia 20/01/2010 Quarta-feira – 06:20 hs



Acidente de trânsito entre 2 caminhões, sendo que um transportava 'Acrilato de Butila'



Houve extravasamento do produto durante um período aproximado de 3 a 4 hs



O extravasamento atingiu o Córrego Lavapés – Vila Terezinha



Córrego Lavapés – Vila Terezinha



Atividade de contenção do produto nos mananciais



Melo Ambiente

Paraíba escapa de dano por vazamento

Cetesh vistoria rio e descarta impacto de produto tóxico na qualidade da água

Sa. José dos Campos

Após visitar um trecho de 40 quilômetros do rio Paraíba do Sul, entre São José dos Campos e Taubaté, técnicos da Cetesh (Companhia Ambiental de São Paulo) descartaram qualquer existência de danos ambientais no rio, atingido pela

operimentar horas de caos. O trânsito ficou bloqueado em boa parte da região central e o diáetro avaliado pela substância fix com que repartições públicas e estabelecimentos fossem evacuados no período da manhã.

Parte do produto escoou por canaletas às margens das rodovia, atingiu o córrego La-



BLOQUEIO BEM-SUCEDIDO Técnicos fazem barreira no córrego Lavapés para impedir que o acrílico de butila, que vazou de caminhão na via Dutra, atingisse o rio Paraíba do Sul em São José dos Campos

Vigilância Epidemiológica Municipal

PERFIL DO PRODUTO

- Ester butílico do ácido acrílico (acrilato de n-butila);
- Inflamável;
- Cheiro frutoso, que pode causar adaptação do olfato;
- Utilizado para fabricação de tintas, plásticos e solventes;
- Irritante para vias respiratórias, pele, olhos;
- Pode causar sensibilidade quando em contato com a pele, piorando dermatites pré-existentes e queimaduras;
- Eventualmente pode ocorrer processos crônicos cutâneos e respiratórios, inclusive com relatos de câncer de pele e pulmão em exposições prolongadas.

A VE municipal organizou a equipe central de forma a articular informações simultaneamente:

Por telefone:

- . Com servidor no local do evento
- . Com Unidades de Saúde, públicas e particulares para observar a possibilidade de atendimento a casos sugestivos de intoxicação pelo produto referido e na vigência do atendimento notificar na FIE de Intoxicação Exógena, anotando achados clínicos, para a VE municipal.
- . Com o CCI do Pronto Socorro de referência.
- . Notificou a ocorrência do agravo ao GVE, que notificou o CVE.

Pela internet:

Em busca da especificação do produto em parceria com o CCI.

Identificado o produto foi estabelecido contato telefônico com a empresa.

De acordo com a orientação do CVE, as notificações foram digitadas individualmente e como surto de agravo inusitado, ocasionado por exposição ambiental, no SINANnet. Recebemos notificações até 09/02/10.

Perfil dos casos notificados

FONTES NOTIFICADORAS:

- . Hospital Municipal
- . Hospital de Clínicas Sul (municipal)
- . UPA Alto da Ponte
- . PS Hospital Policlin
- . Vigilância Epidemiológica
- . Munícipe

LOCAL DE EXPOSIÇÃO:

.Ambiente de trabalho.....	17
.Trajeto para o trabalho.....	06
.Residência.....	06
.Ambiente externo.....	06
.Internação em Hospital.....	01
.Ignorado.....	22
Total.....	58

TIPO DE EXPOSIÇÃO:

Respiratória.....57

Respiratória e cutânea....01

Faixa etária e sexo

Sexo/ Faixa etária	FEM.	MASC.	Total
<19 anos	1	3	4
20 – 29	9	13	22
30 – 39	9	2	11
40 – 49	10	2	12
50 – 59	6	0	6
60 – 69	1	0	1
70 e +	1	0	1
IGN.	1	0	1
Total	38	20	58

OCUPAÇÃO

- .Agente de combate à endemias: 05 casos
- .Operador de Telemarketing: 05
- .Dona de casa: 03
- .Auditor de telemarketing: 02
- .Enfermeira: 02
- .Médico: 02
- .Auxiliar de enfermagem: 02
- .Auxiliar de serviços gerais: 02
- .Funcionário Público: 02
- .Motorista: 01
- .Dentista: 01
- .Vendedor: 01
- .Estudante: 01
- .Tec. Patologia: 01
- .Agente administrativo: 01
- .Advogada: 01
- .Ignorado: 26

ACHADOS CLÍNICOS:

- . Cefaléia: 34
- . Enjôo e náuseas: 22
- . Vômitos: 09
- . Mal estar: 08
- . Falta de ar: 06
- . Epigastralgia: 04
- . Tosse: 03
- . Diarréia: 03
- . Fraqueza/cansaço: 02
- . Ardência na pele: 01
- . Coriza: 01
- . Formigamento: 01
- . Rouquidão: 01
- . Taquicardia: 01

- . MOTORISTA: sexo masc., 27 anos
- Exposição direta ao produto com contato Cutâneo e inalação por 4 horas.
- .Insuficiência respiratória
- .Queimadura cutânea
- .Fratura de MI

Monitoramento

Em 29/01/10 e 08/02/10

- . Foram entrevistados 31 pessoas.
- . 13 deixamos recado em caixa postal.
- . 13 não conseguimos qualquer contato.
- . Todos os entrevistados relataram sintomas por no mínimo 2 à 3 dias após a exposição.
- . 22 estavam sem nenhuma queixa.
- . 3 referiam tosse e irritação de mucosa oral, em 29/01.
- . 1 referia visão turva.
- . 1 rouquidão
- . 1 prurido nasal
- . 1 sonolência
- . 2 tinham tosse e secreção brônquica ainda em 09/02.

A organização efetiva do SUS e seus sistemas de vigilâncias, é fundamental para a articulação dos serviços no âmbito da Saúde, de forma intra e intersetorial, propiciando progressiva evolução na atenção ao cidadão, especialmente nos agravos inusitados.

Órgãos envolvidos no apoio ao acidente

DEFESA CIVIL

GCM

SSM

ST

**SMS - Secretaria
Municipal Saúde**

RINEM

**CORPO DE
BOMBEIROS**

**POLÍCIA
MILITAR**

**POLÍCIA
RODOVIÁRIA**

CETESB

RINEM



RINEM – Rede Integrada de Emergências

- **Membros:** Empresas Nacionais e Multinacionais de grande porte, Corpo de Bombeiros, Polícia Militar, Polícia Rodoviária Estadual e Federal, Defesa Civil, Trânsito Exército, Polícia Civil, Cetesb e Pronto Socorros.
- **Objetivos:** Intercâmbio de Informações, de técnicas, conhecimentos e equipamentos no combate às Emergências de diferentes naturezas. Atuações em conjunto das entidades associadas para tal finalidade.
- **Benefícios:** Somatória de conhecimentos, equipamentos e homens, gerando maior segurança e economia dos recursos disponíveis no combate às emergências. Cursos e treinamentos gratuitos para os integrantes.

EMPRESAS PRIVADAS

.Avibrás-Indústria Aeroespacial

.S/ABba Fiberweb Ind. e Comércio LtdaCia

**. Ultragaz s.a.Comgás - Cia. de Gás de SP
Enterpa-EngenhariaEmbraer-Emp.Brasileira de Aeronáutica**

Ericsson Telecomunicações S/A

General Motors do Brasil Ltda.

Infraero-Emp.Bras.Infra-Estrutura Aerop.

**Inpe-Inst. Nacional de Ciências EspaciaisJMacedo
S/A**

Johnson Controls do Brasil LtdaJohnson &

Johnson Ind e Com Ltda

Kodak Brasileira Com e Ind LtdaL

P DisplaysMonsanto do Brasil Ltda

Nova Dutra (Santa Isabel)

Panasonic do Brasil Ltda

**Petróleo Brasileiro S/A -RevapRadiciFibras
Indústria e Comércio Ltda**

Shell Brasil S/A

Sp-Gás S/ATi Brasil Ind e Com Ltda

ORGÃOS PÚBLICOS

11°GB-Corpo de Bombeiros

Polícia Militar - Cpi-1- Copom

Pol. Rod. Estadual

Polícia Rodoviária Federal

Delegacia Regional Satélite

Comdec - Defesa Civil

Departamento de Trânsito

Pronto Socorro Municipal

Base de Radiopatrulha Aérea

Viatura Resgate DER 151

Tamoios

DEFESA CIVIL



DEFESA CIVIL

Pessoal: 18 funcionários + 140 voluntários cadastrados

Atividades:

•COMDEC

- Prevenir enchentes, deslizamentos de terra, desmoronamento de imóveis, queimadas
- Fazer mapeamento de áreas de risco
- Promover ações humanitárias

•Atuar/gerenciar desastres, em parceria com outros órgãos, como Bombeiros, Polícia, outras secretarias da Prefeitura, empresas

Balanço:

2009: 4.000 atendimentos, sendo:

2010: 2.800 atendimentos até a presente data.

Como acionar: Telefone 190

DEFESA CIVIL

SOMOS TODOS

NÓS!!!!