

## ATUALIZAÇÃO DA SITUAÇÃO DE SUBSTITUIÇÃO DOS APARELHOS COM MERCÚRIO NA ÁREA DE SAÚDE DE SÃO PAULO – BRASIL – FEVEREIRO 2009

### **Dra. Cecília Zavariz**

A política adotada pelo UNEP/PNUMA - United Nations Environment Programme/Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente, de estimular ações globais de redução/eliminação do uso de mercúrio, a recomendação da OMS-Organização Mundial de Saúde, para a área de saúde, de substituir os aparelhos com mercúrio, por aparelhos livres deste metal tóxico e as ações do Mercúrio Zero tem sido referências para nosso trabalho de redução/eliminação do uso de mercúrio no Brasil. Também tem sido de fundamental importância a interface com outras organizações governamentais, como o Ministério da Saúde, Ministério do Meio Ambiente, Ministério Público do Trabalho, Centro de Tecnologia Mineral e da sociedade civil organizada, como a AEIMM-Associação dos Expostos e Intoxicados por Mercúrio e a ACPO-Associação de Combate aos Poluentes Orgânicos Persistentes, entre outras, nas discussões sobre o uso de mercúrio nos diversos ramos de atividade e na implementação de ações de eliminação deste risco.

A quantidade de mercúrio extraído das minas ao longo dos séculos, cujo uso vem contaminando o planeta, é suficiente para as atividades indispensáveis, que por ora serão mantidas, enquanto novas tecnologias substitutivas sejam criadas e comercializadas. Urge que as atividades de extração nas minas que ainda estão em atividade no mundo sejam encerradas. Esta é uma questão que, por afetar a humanidade deve ser objeto de um tratado internacional prevendo sua proibição em prol da saúde da população mundial e a qualidade de vida no planeta.

Enquanto cidadã e no trabalho que tenho desenvolvido, o principal objetivo é eliminar o uso do mercúrio, e para isto tenho mantido ativamente as ações implementando sempre novas idéias e atividades complementares.

Na área de saúde com reuniões, visitas, palestras, publicações sobre o assunto em revistas e jornais populares, participando de eventos em diversos locais abordando o tema mercúrio elaborando e encaminhando instruções e distribuindo a cartilha “Saúde livre de Mercúrio”, aliado aos acordos firmados com data para finalizar a substituição ou compromisso de troca na medida do possível temos conseguido a substituição dos aparelhos com mercúrio. O aprofundamento nas discussões, a conscientização e a sensibilização dos profissionais da área de saúde tem sido fundamentais para o

engajamento na luta pela eliminação do mercúrio nos esfigmomanômetros e termômetros (clínicos, de ambiente, de geladeira, de freezer, de estufas e de banho-maria).

Como resultado conseguimos a **substituição integral dos aparelhos com mercúrio** em **136** (cento e trinta e seis) **hospitais/pronto socorro/pronto atendimento**, em **139** (cento e trinta e nove) unidades de **07** (sete) empresas da área de **análises laboratoriais e de diagnóstico**, em **23** (vinte e três) unidades de **03** (três) **bancos de sangue** de São Paulo e em **31** (trinta e um) **centros de especialidades médicas**, cuja relação nominal encontra-se abaixo.

Muitos hospitais públicos fizeram acordos com data de finalização da substituição, e têm cumprido, mesmo que em alguns casos com atraso na data estipulada. Alguns hospitais públicos não fizeram acordo, mas comprometeram-se a substituir na medida do possível, todos os aparelhos com mercúrio. Dentre os 33 (trinta e três) hospitais e prontos socorros/pronto atendimento, que fazem parte da rede **pública do município de São Paulo**, **25** (vinte e cinco) já realizaram a substituição de todos os aparelhos com mercúrio por outros com tecnologia livre de mercúrio e 8 (oito) estão em fase final de substituição. Dos hospitais **públicos estaduais** de São Paulo **17** (dezessete) já fizeram a substituição. O **hospital federal** (pertencente ao exército brasileiro) instalado em São Paulo também fez a substituição integral. Desta forma, hoje, em São Paulo, os hospitais restantes que ainda não finalizaram estão em etapa avançada de substituição e temos acompanhado muito de perto este processo. Em todos que realizaram a substituição foram feitas inspeções locais para constatação e entregue uma **Menção Honrosa** como reconhecimento e estímulo ao empenho demonstrado, visto que, no Brasil ainda não há legislação proibitiva do uso dos aparelhos com mercúrio.

Estamos programando um evento sobre mercúrio, com entidades de saúde da região do grande ABC, que será realizado no próximo mês de março, na cidade de São Caetano do Sul. Participarão do evento pessoas ligadas aos estabelecimentos de saúde e de ensino, tanto particulares, como públicos, abrangendo vários municípios. Também estamos planejando a realização de eventos sobre o tema mercúrio, ao longo do ano, em vários estados da federação.

Embora os aparelhos com mercúrio para a área de saúde ainda não tenham sido proibidos estamos trabalhando, para que isto aconteça no transcorrer deste ano.

**Relação de estabelecimentos que substituíram os aparelhos com mercúrio:**

**HOSPITAIS 136**

1. **Hospital do Coração - Associação do Sanatório Sírio**
2. **Hospital Alemão Oswaldo Cruz**
3. **Hospital Alvorada Moema (Medial Saúde S/A)**
4. **Hospital Alvorada Santo Amaro (Medial Saúde S/A)**
5. **Hospital Alvorada Unidade de Reabilitação (Medial Saúde S/A)**
6. **Pronto Socorro de Reabilitação São Bernardo do Campo (Medial Saúde SA)**
7. **IGESP S/A**
8. **Hospital Paulista Ltda.**
9. **Hospital Albert Einstein (Sociedade Beneficente Israelita Brasileira)**
10. **Hospital Santa Isabel - Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de SP**
11. **Hospital de Clínicas Jardim Helena**
12. **Hospital João Evangelista**
13. **Hospital Sancta Maggiore (CME–Consultoria Médica e Empresarial Ltda.)**
14. **Hospital Saint Paul (DIOSP – Serviços Médicos Ltda.)**
15. **Hospital São Jorge Serviços Nefrológicos Ltda.**
16. **Hospital São Conrado (Med Life Saúde Ltda.)**
17. **Hospital da Face Ltda.**
18. **Hospital Santa Bárbara (Orion Participações e Administração Ltda.)**
19. **Hospital Rubem Berta (ADLM Serviços Médicos Ltda.)**
20. **Hospital Iguatemi (AMESP Saúde Ltda. )**
21. **Hospital da Água Funda (CAISM - Centro de Atenção Integrada em Saúde Mental Dr. David Capistrano da Costa Filho)**
22. **Hospital Paulistano (Lifecare Participações Hospitalares Ltda.)**

23. **Hospital São Rafael (Centro Médico Especializado Ltda )**
24. **Hospital e Maternidade 8 de Maio Ltda.**
25. **Hospital e Pronto Socorro Nova Iguatemi Ltda.**
26. **Hospital Santa Cecília (Intermédica Sistema Saúde S/A )**
27. **Hospital e Pronto Socorro Portinari Ltda.**
28. **Hospital e Pronto Socorro Itamaraty (Green Line Sistema de Saúde Ltda.)**
29. **Hospital Bosque da Saúde**
30. **Hospital Geral de Pedreira (Associação e Congregação de Santa Catarina )**
31. **Hospital Evaldo Foz (Saúde ABC Planos de Saúde Ltda. )**
32. **Hospital de Maternidade Casa Verde Ltda.**
33. **Hospital Itatiaia Ltda.**
34. **Hospital Monumento Ltda**
35. **Hospital Santa Paula S/A**
36. **Hospital e Maternidade São Cristóvão (Associação de Beneficência e Filantropia São Cristóvão)**
37. **Hospital do SEPACO (Serviço Social da Indústria do Papel Papelão e Cortiça do Estado de São Paulo)**
38. **Hospital Santa Cruz - Sociedade Brasileira e Japonesa de Beneficência Santa Cruz**
39. **Hospital Municipal de Vila Maria Vereador José Storopoli (SPDM– Associação Paulista para o e Desenvolvimento da Medicina)**
40. **Instituto Brasileiro de Controle do Câncer**
41. **Sociedade Hospital Samaritano**
42. **Hospital Sírio Libanês (Sociedade Beneficente de Senhoras Hospital Sírio Libanês)**
43. **Hospital 9 de Julho S. A.**

44. **Hospital Santo Amaro Ltda.**
45. **Hospital Imaculada Conceição da Santa Casa Misericórdia de Santo Amaro**
46. **Hospital e Maternidade Vida's Ltda**
47. **Hospital Maternidade Vital**
48. **Hospital Santa Catarina (Associação Congregação Santa Catarina)**
49. **Hospital Santa Virgínia (Congregação das Filhas de Nossa Senhora do Monte Calvário)**
50. **Hospital Municipal Dr. Arthur Ribeiro Saboya**
51. **Hospital Municipal Dr. Benedito Montenegro**
52. **Pronto Socorro Municipal Augusto Gomes de Matos**
53. **Hospital Especializado Ltda. CEMA**
54. **Instituto CEMA de Oftalmologia e Otorrinolaringologia**
55. **Hospital e Maternidade Santa Marina Ltda.**
56. **Hospital Geral de Guarulhos da Irmandade Santa Casa Misericórdia de SP**
57. **Hospital Central da Irmandade Santa Casa de Misericórdia de São Paulo**
58. **Hospital do Rim e Hipertensão (Fundação Oswaldo Ramos)**
59. **Hospital Maternidade Pronto Socorro Nossa Senhora do Pari (Associação Beneficente de Assistência Social Nossa Senhora do Pari)**
60. **Hospital Municipal Maternidade Escola de Vila Nova Cachoeirinha Dr. Mário de Moraes Altenfelder Silva**
61. **Hospital Vital Brasil - Instituto Butantã**
62. **Hospital Geral de São Mateus Hospital Geriátrico e Convalescente D. Pedro II – Irmandade Santa Casa de Misericórdia de São Paulo**
63. **Hospital São Luis Gonzaga da Irmandade Santa Casa Misericórdia de SP**
64. **Centro de Atenção Integrada a Saúde Mental**
65. **Hospital do Câncer (Fundação Antonio Prudente)**

66. **Hospital Santa Helena (Unimed Paulistana Sociedade Cooperativa de Trabalho Médico)**
67. **Hospital Professor Edmundo Vasconcelos (Fundação Instituto de Moléstias do Aparelho Digestivo e da Nutrição)**
68. **Hospital e Maternidade São Camilo Santana (Sociedade Beneficente São Camilo)**
69. **Hospital São Luiz (Hospital Cidade Jardim Ltda.)**
70. **Hospital e Maternidade São Luís (Beneficência Médica Brasileira S/A)**
71. **Hospital Adventista de São Paulo (Instituição Paulista Adventista de Educação e Assistência Social)**
72. **Sociedade Assistencial Bandeirantes**
73. **Hospital Geral de São Mateus Dr. Manoel Bifulco**
74. **Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Piracicaba**
75. **Hospital e Maternidade São Camilo Pompéia**
76. **SAMCIL - Pró Saúde Assistência Médica Ltda. –**
77. **Hospital Panamericano (Pró Saúde Assistência Médica Ltda.)**
78. **Hospital Modelo (Pró Saúde Assistência Médica Ltda.)**
79. **Hospital São Leopoldo (Pró Saúde Assistência Médica Ltda.)**
80. **Hospital São Paulo Norte (Pró Saúde Assistência Médica Ltda.)**
81. **Hospital Vasco da Gama (Pró Saúde Assistência Médica Ltda.)**
82. **Hospital Metropolitano S/A**
83. **Hospital dos Defeitos da Face (Cruz Vermelha Brasileira Filial do Estado de SP)**
84. **Hospital Nipo Brasileiro (Beneficência Nipo-Brasileira de São Paulo)**
85. **Hospital Maternidade Nossa Senhora do Rosário (Intermédica Sistema Saúde S/A)**
86. **Hospital e Maternidade Anália Franco S.A.**

87. **Hospital e Maternidade Jardins Ltda.**
88. **Pronto Socorro Municipal Dr. Caetano Virgílio Netto**
89. **Hospital Estadual de Vila Alpina Henrique Altemeyer**
90. **Hospital Albert Sabin I (Lapa – Assistência Médica Ltda.)**
91. **Hospital Independência Zona Leste Ltda.**
92. **Hospital e Maternidade São Miguel S/A –**
93. **Pronto Socorro Municipal Dr. José Sylvio de Camargo**
94. **Casa de Saúde Santa Rita S/A**
95. **Hospital Itaquera Simples Ltda.**
96. **GRAACC – Grupo de Apoio ao Adolescente e à Criança com Câncer**
97. **Hospital São Joaquim (Real e Benemerita Associação Portuguesa de Beneficência)**
98. **Hospital São José (Real e Benemerita Associação Portuguesa de Beneficência)**
99. **Hospital e Maternidade Santa Joana S/A**
100. **Pró Matre Paulista (Filial do Hospital e Maternidade Santa Joana S/A)**
101. **Associação Beneficente dos Hospitais Sorocabana**
102. **Hospital Geral de Itaim Paulista – HGIT (Organização Social de Saúde Santa Marcelina Itaim Paulista)**
103. **Pronto Socorro Municipal de Perus**
104. **Hospital Municipal Dr. Carmino Caricchio**
105. **Hospital Regional de Cotia**
106. **Hospital e Maternidade São Camilo – Ipiranga e Extensão**
107. **Hospital e Maternidade Nossa Senhora de Lourdes S/A**
108. **Instituto de Especialidades Pediátricas de São Paulo S/A**

109. **Hospital Geral de Pirajussara (SPDM - Associação Paulista para o Desenvolvimento da Medicina)**
110. **Pronto Socorro Municipal Dr. Lauro Ribas Braga**
111. **Pronto Socorro Municipal 21 de Junho**
112. **Hospital Geral de Itapeçerica da Serra – SECONCI**
113. **Pronto Socorro Municipal Vila Maria Baixa**
114. **Hospital Geral do Grajaú (Associação Congregação de Santa Catarina)**
115. **Pronto Atendimento Municipal Jardim Macedônia**
116. **Pronto Socorro Municipal Professor João Catarin Mezomo**
117. **Hospital Municipal Dr. José Soares Hungria**
118. **Hospital Maternidade Interlagos**
119. **Hospital Brigadeiro - Unidade de Gestão Assistencial V**
120. **Hospital Municipal Dr. Ignácio Proença de Gouveia**
121. **Hospital Auxiliar de Suzano – Hospital das Clínicas da FMUSP**
122. **Instituto de Psiquiatria – Hospital das Clínicas da FMUSP**
123. **Instituto de Radiologia – Hospital das Clínicas da FMUSP**
124. **Hospital Municipal M’Boi Mirim**
125. **Hospital Geral de Taipas “Kátia de Souza Rodrigues”**
126. **Centro de Referência e Treinamento DST/AIDS**
127. **Hospital Geral de São Paulo – Ministério da Defesa do Exército Brasileiro**
128. **Hospital Municipal e Maternidade Prof. Mário Degni**
129. **Pronto Socorro Municipal Dr. Álvaro Dino de Almeida**
130. **Hospital Municipal Tide Setúbal**
131. **Hospital Municipal Prof. Dr. Waldomiro de Paula**



132. **Pronto Socorro Municipal Júlio Tupi**
133. **Pronto Atendimento Dr. Atualpa Girão Rabelo**
134. **Hospital Dia em Saúde Mental - CAPS Largo 13**
135. **Hospital Municipal Infantil Menino Jesus**
136. **Instituto de Infectologia Emílio Ribas**

### **LABORATÓRIOS: 139**

- 1) **Diagnósticos América S/A-Divisão Lavoisier e Divisão Delboni Auriemo - 96 unidades**
- 2) **Clínica Schmillevitch Centro Diagnóstico Ltda. – 09 unidades**
- 3) **Rhesus Medicina Auxiliar Ltda. – 06 unidades**
- 4) **Fleury S.A. – 21 unidades**
- 5) **BIESP – Instituto Paulista de Patologia Clínica Ltda. – 03 unidades**
- 6) **AFIP – Associação Fundo de Incentivo a Psicofarmacologia – 2 unidades**
- 7) **Cimerman Análises Clínicas S/C Ltda. – 02 unidades**

### **BANCOS DE SANGUE      23**

- 1) **Centro de Hematologia de São Paulo**  
11 Unidades
- 2) **Banco de Sangue Paulista Ltda.**  
11 Unidades
- 3) **COLSAN – Associação Beneficente de Coleta de Sangue**  
01 unidade

### **CENTROS DE ESPECIALIDADES MÉDICAS      31**

Intermédica Sistema de Saúde – 31 unidades