

BIAL

BOLETIM DO INSTITUTO ADOLFO LUTZ

SÃO PAULO

ANO 3

Nº 1

1993

NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS
NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS
NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS

Pág. 7



Pág. 2



ESTUDO DA
PRODUÇÃO DE
BANANA VERDE FRITA

Pág. 3

CENTENÁRIO DO INSTITUTO ADOLFO LUTZ

COMEMORAÇÕES CONTINUAM...

Pág. 4

BEBIDA COM METANOL?

DESAFIO PARA O INSTITUTO ADOLFO LUTZ

Pág. 3



AGENDA

Pág. 9

EXPEDIENTE

Editor Responsável:

- Dra. LENI HELENA CALIXTO DE SOUZA DIAS
Diretora-Geral do Instituto Adolfo Lutz

Presidente da Comissão de Redação:

- JOSÉ EDUARDO TOLEZANO

Coordenadores de Publicações do BIAL:

- Área de Vigilância Epidemiológica:
CLÁUDIA BARLETA DO NASCIMENTO

Área de Vigilância Sanitária:

- MÁRIO TAVARES

- Área de Ações Básicas de Saúde:

MÁRCIA EVANGELINA ALGE

Projeto gráfico, composição, diagramação e arte final:

- GRUPO DE CRIAÇÃO do Centro de Referência da Saúde da Mulher, Nutrição, Alimentação e Desenvolvimento Infantil

Colaboração:

- Instituto Adolfo Lutz
REGINA MARIA MORELLI SILVA RODRIGUES
ROCELY APARECIDA DE SOUZA BUENO

BOLETIM DO INSTITUTO ADOLFO LUTZ - BIAL - 1993, 3(1)

ENDEREÇO: Av. Dr. Arnaldo, 355 - Cx. Postal 7027 - CEP 01246-902 - São Paulo, SP - BRASIL
Telefone: (011) 853-0111 - Telex: 1136327 - Fax: (011) 853-3505

*Impresso no Serviço Gráfico do D.A.S. - Tiragem: 1.300 exemplares
Deptº de Administração da Secretaria da Saúde do Estado de São Paulo.*

SUMÁRIO

Editorial	2
Falsificação de uísques no Estado de São Paulo	2
Bebida com metanol, novo desafio para o Instituto Adolfo Lutz	3
Estudo sobre produção de banana verde frita a partir da variedade nanicão (<i>Musa cavendishii</i> , Lamb)	3
Centenário do Instituto Adolfo Lutz: Comemoração nos Laboratórios Regionais	4
Notícias	7
Agenda	9

EDITORIAL

Neste importante momento que vivemos no Setor Saúde, de implantação do Sistema Único de Saúde (SUS), que implica em mudança substantiva de papéis, de relação de poderes, e de estratégias, faz-se necessário reflexões mais aprofundadas sobre algumas questões, para definirmos com maior clareza o caminho a ser trilhado pelas Instituições de pesquisa do setor.

A primeira delas seria uma avaliação isenta de quais os caminhos trilhados e o espaço ocupado até hoje pela pesquisa em Saúde Pública no Brasil. Que objetivos estamos perseguindo e que resultados temos alcançado.

A partir daí teremos condições de avaliar para onde devemos caminhar, e que papel devemos exercer enquanto Instituição ou trabalhadores de Instituições neste processo de mudança, preservando o objetivo já colocado de garantia da qualidade de Saúde da população.

Sem essas definições, corremos o risco de ser atropelados pelo processo de mudança, perdendo a grande chance de utilizar a crise como oportunidade para redirecionarmos nossas ações e nossos esforços, na busca de nosso real espaço, e de nosso papel como atores participantes deste processo.

Só assim poderemos conscientemente nos tornarmos agentes catalisadores de mudança, com clareza do objetivo maior que é a busca da cidadania.

Creio ser este um momento rico para todos, pois é a partir da participação, da soma de esforços, assumindo cada um a sua responsabilidade, que poderemos delinear o nosso futuro, e não chorar por ele, como temos feito até agora.

Dra. Leni Helena C. de Souza Dias
Diretora Geral do Instituto Adolfo Lutz

FALSIFICAÇÃO DE UÍQUES NO ESTADO DE SÃO PAULO*

Nos últimos anos a falsificação de bebidas alcoólicas tem sido cada vez mais crescente, especialmente a adulteração de uísques que apresentam elevado valor de mercado, principalmente os importados. A adulteração é feita por comerciantes clandestinos que utilizam frascos de bebidas legítimas para envasar bebidas de qualidade inferior. As bebidas falsificadas, em muitos casos, apresentam características de uísques diluídos com etanol (álcool de cana) e água, ou ainda, misturas de álcool de cana, aroma e corante.

No período de janeiro de 1992 a janeiro de 1993, foram apreendidas no Estado de São Paulo e enviadas pela Polícia Civil e pelo Departamento Estadual de Defesa do Consumidor-DECON, para análise no Instituto Adolfo Lutz, 124 amostras de uísques, importados e nacionais, de 23

marcas diferentes. Destas, apenas 15 amostras, cerca de 12%, foram consideradas legítimas e as demais falsificadas (88%).

A análise por cromatografia em fase gasosa das amostras falsificadas, revelou uma alteração significativa na proporção entre os componentes voláteis próprios do uísque (álcoois, aldeídos e ésteres), quando comparados aos respectivos padrões de uísques legítimos.

Nas 124 amostras analisadas não foi constatado teor de metanol acima do limite máximo tolerado pela legislação em vigor, isto é, 0,25 ml de metanol em 100 ml de álcool anidro.

Informações prestadas por ELZA S. GASTALDO BADOLATO, Biologista, e SABRIA AUED PIMENTEL, Pesquisadora Científica, do Laboratório de Cromatografia Gasosa e MARIA CRISTINA DURAN, Pesquisadora Científica, e LETÍCIA A. FARAH NAGATO, Química, da Seção de Bebidas do IAL-Central.

BEBIDA COM METANOL, NOVO DESAFIO PARA O INSTITUTO ADOLFO LUTZ*

No Brasil, já foram relatados vários casos de envenenamento com metanol pelo consumo de bebidas alcoólicas, a maioria de procedência caseira.

Nos últimos dias do ano passado, novamente a população brasileira ficou alarmada, pois várias pessoas da região do ABC (Grande São Paulo) ficaram intoxicadas após consumirem a bebida "bombeirinho", mistura de aguardente, xarope de groselha e limão, servida em uma casa noturna de Diadema. Das vítimas hospitalizadas, quatro morreram e as restantes tiveram sérios problemas de saúde.

No início deste ano, caso idêntico aconteceu em Santo André, onde uma pessoa, após ingerir bebida alcoólica, denominada "coquinho", ficou envenenada e, em consequência, houve comprome-

timento de sua visão. Posteriormente a este caso, a morte de uma pessoa que ingeriu bebida em um bar de Santo André e a intoxicação de uma outra em uma casa noturna de São Bernardo do Campo, foram atribuídas ao metanol.

Mais uma vez o INSTITUTO ADOLFO LUTZ esteve à frente deste desafio e, não medindo esforços, analisou várias amostras de bebidas e os seus resultados foram decisivos para equacionar este problema.

As amostras analisadas foram encaminhadas pelas Delegacias de Polícia de Diadema, Santo André e São Bernardo do Campo, pelo DECON - Departamento de Polícia do Consumidor, e pelas Vigilâncias Sanitárias do sistema SUS do Estado de São Paulo. Convém salientar o empenho do Centro de Vigilância Sanitária para localizar bebidas clandestinas e descobrir a origem do metanol, através da operação "arrastão"

efetuada em toda região considerada de risco.

Entre as 431 amostras analisadas, oito bebidas, de origem clandestinas, apresentaram grande quantidade de metanol, cujos valores variaram de 2,5 a 17 g/100 ml.

Finalizando, é importante mencionar que as amostras que apresentaram metanol eram de origem clandestina e enfatizar para que a Vigilância Sanitária esteja sempre atenta a este problema a fim de prevenir conseqüências trágicas, fiscalizando locais onde são servidas bebidas e orientando para que sejam consumidas bebidas de procedência idônea e que estejam devidamente registradas pelos órgãos competentes.

**Informações prestadas pelo Pesquisador Científico Dr. ODAIR ZENEON, Diretor da Divisão de Bromatologia e Química do IAL-Central.*

ESTUDO SOBRE PRODUÇÃO DE BANANA VERDE FRITA A PARTIR DA VARIEDADE NANICÃO (*Musa cavendishii*, Lamb)*

Neste trabalho foram estudadas condições para a obtenção de bananas fritas fatiadas (bananas chips), a partir de bananas verdes.

O processo compreendeu as etapas de descascamento, fatiamento, inibição das enzimas oxidantes e frituras.

De acordo com os resultados obtidos nas diversas etapas foi estabelecido: descascamento manual, sem tratamento,

com auxílio de faca inoxidável; espessura de fatias igual a 2,5 mm; inibição de enzimas oxidantes após imersão por 2 minutos, em solução de mistura de metabissulfito de sódio/ácido cítrico (1,0; 10,0 g/l); temperatura de fritura de 170°C e tempo de fritura igual a 3,5 minutos.

Foi, também, avaliado um sistema de armazenagem de bananas verdes para que, durante um determinado período, estas permanecessem no mesmo estágio de

maturação do dia em que chegaram ao laboratório, para permitir o trabalho com o mesmo lote de banana por maior número de dias.

**Resumo da Dissertação para obtenção do título de Mestre em Engenharia de Alimentos, apresentada à Escola Politécnica da Universidade de São Paulo, em 13/04/93, por LILIANA BRANCACIO BACETTI, Pesquisadora Científica do IAL-Central, sob a orientação do Prof. Dr. Miguel Falcone.*

CENTENÁRIO DO INSTITUTO ADOLFO LUTZ

COMEMORAÇÃO NOS LABORATÓRIOS REGIONAIS

RIBEIRÃO PRETO*

Este Laboratório Regional foi instalado em 1947, sendo responsável pelo atendimento, nas funções que lhe competem, a 86 municípios, na abrangência de 6 Escritórios Regionais de Saúde (ERSAs).

Visando comemorar o Centenário dos Laboratórios de Saúde Pública do Estado de São Paulo, o referido Regional realizou, em 16 de outubro de 1992, um "Encontro", ressaltando suas atividades em benefício da Região de Ribeirão Preto. O número de inscritos foi de 252, porém o número de presentes atingiu a 300, com 24 expositores.

Compuseram a mesa dos trabalhos as seguintes autoridades: Diretor-Geral do IAL; Diretora da Divisão de Laboratórios Regionais; Deputado Estadual-Membro da Comissão de Saúde e Higiene da Assembléia Legislativa do Estado de São Paulo; Representante do Sr. Prefeito Municipal; do Secretário Municipal de Saúde e do Coordenador Regional de Saúde; Diretor da Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto-USP (local do Encontro); Representante do Centro de Vigilância Epidemiológica da Secretaria de Estado da Saúde; Diretora do Laboratório Regional de Ribeirão Preto do IAL.

Estiveram representados no evento os seguintes órgãos: ERSAs de Ribeirão Preto, Araraquara, Barretos, Catanduva, Franca e São Joaquim da Barra; IAL de São José do Rio Preto e Sorocaba; Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara-UNESP; Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto-USP; Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto-USP; Hospital das Clínicas de Ribeirão Preto; Instituto Biológico de Ribeirão Preto; Laboratório Micro-Regional do SUDS-50; Laboratórios de Saúde Pública de Bebedouro e Jaboticabal; Laboratório Dr. Sidney de Ribeirão Preto; Secretaria Municipal de Saúde de Serrana; SABESP-Regional de Franca.

Foram apresentados painéis fotográficos, num total de 96 fotos, ressaltando as atividades do Laboratório Regional de Ribeirão Preto.

No Encontro também foram ministradas três palestras e apresentados seis trabalhos, na forma de painel, que encontram-se relacionados na Seção "Atividades técnico-científicas".

Patrocinaram o evento 33 firmas de Ribeirão Preto e Região, incluindo um coquetel, do qual participaram cerca de 120 pessoas. Um total de 32 funcionários do Regional de Ribeirão Preto tomaram parte do evento, além de 6 estagiários e 9 ex-estagiários, os quais usaram durante todo o

"Encontro" a camisa com a estampa do selo comemorativo do centenário, especialmente confeccionada para a ocasião e vendida aos interessados.

Compuseram a Comissão Organizadora os seguintes membros: Elizabeth Bevilacqua Areco, Inara Siqueira de Carvalho, Inês Aparecida Michele Nunes, Neusa Santesso Garrido, Nina Turko Carlucci, Vilma Aparecida Domeneghetti Davanzo e Wilma Delphina de Oliveira Garotti.

ATIVIDADES TÉCNICO-CIENTÍFICAS

1 - Palestras ministradas no "Encontro Comemorativo dos 100 anos de Instituto Adolfo Lutz, como Laboratório de Saúde Pública", em 16/10/92.

TEMA	PALESTRANTE
- "Instituto Adolfo Lutz e os modelos sanitários no Estado de São Paulo"	Eliseu Alves Waldman
- "Programa de gastroenterite: diagnóstico. Aspectos gerais e microscopia eletrônica"	Hatune Tanaka
- "Programa de gastroenterite: diagnóstico. Aspectos clínicos".	Rita Márcia Pinelli

2 - Trabalhos apresentados no "Encontro" referido no item 1, na forma de painéis (posters).

"Análise de águas da Região de Ribeirão Preto" - CARLUCCI, N.T.; GARRIDO, N.S.; RIBEIRO, E.G.A. & MARTINS, A.M.B.

"Monitoramento do leite pasteurizado da Região de Ribeirão Preto" - GARRIDO, N.S.; RIBEIRO, E.G.A.; MARTINS, A.M.B. & CARLUCCI, N.T.

"Agentes microbianos associados a casos de gastroenterite infantil aguda na cidade de Ribeirão Preto" - TANAKA, H.; VEDA, M.; KISELIUS, J.J.; IRINO, K.; TIMENETSKY, M.C.; CARMONA, R.C.; DIAS, A.M.G.; DAVANZO, V.A.D.; MEDEIROS, M.I.C.; SILVA, P.; CARNEIRO, A.M.M.; BETTINI, M.J.C.B.; ERRERA, M.C. & ALMEIDA, S.

"Detection of microbial agents probably involved in acute gastroenteritis cases" - NASCIMENTO, C.B. & TANAKA, M.

"Marcadores de hepatites virais: HBsAg, anti HBc-IgM, anti HBE, AgHBE e HAV-IgM" - COSTA MENDES, K.H. et alii

"*Cryptosporidium* sp: aspectos parasitológicos" - DAVANZO, V.A.D.

* Informações prestadas pela Dra. WILMA DELPHINA DE OLIVEIRA GAROTTI, Diretora do Laboratório I de Ribeirão Preto do IAL.

SÃO JOSÉ DO RIO PRETO*

O Laboratório I de São José do Rio Preto realizou, em 7 de agosto de 1992, o "Encontro Regional Comemorativo dos 100 Anos dos Laboratórios de Saúde Pública do Estado de São Paulo", tendo como local o Hotel Nacional daquela cidade. Na oportunidade foi lembrada a data de criação do referido Laboratório (1956) e a experiência e tradição adquiridas ao longo dos anos, como mostram sua participação nos programas de abrangência estadual, tais, como Pró-Água, Pró-Leite, Projeto de Gastroenterite e Programa da Cólera.

Na área de pesquisa, destaca-se o projeto "Contaminação de água subterrânea em São José do Rio Preto", principalmente a contaminação por nitratos, além da avaliação bacteriológica das águas oriundas de poços profundos. Os resultados obtidos neste e em outros trabalhos de rotina e de pesquisa foram mostrados no evento através de painéis.

O programa de palestras elaborado para o "Encontro" objetivou o aprimoramento e o intercâmbio entre os profissionais que atuam em Saúde Pública, tanto na área de Vigilância Sanitária como Epidemiológica. As palestras ministradas obtiveram grande repercussão, tendo despertado grande interesse nos participantes, pois os assuntos, além de atuais, foram expostos com muita clareza.

A relação de palestras, trabalhos e cursos apresentados e/ou ministrados no citado "Encontro" encontram-se na Seção "Atividades técnico-científicas".

Participaram da Comissão Organizadora do evento os seguintes funcionários e servidores do Laboratório I de São José do Rio Preto: Sérgio Carlos Spínola Castro (Diretor), Cecília Cristina Marques dos Santos, Ivete Aparecida Zago Castanheira, Jaqueline Tanury Macruz Peresi, Maria Elena Takemoto Takahashi, Mituca Kaku, Regina Alexandre Silva, além do Sr. Fahad Moysés Arid, convidado.

ATIVIDADES TÉCNICO-CIENTÍFICAS

1 - Palestras ministradas no "Encontro Comemorativo dos 100 anos de Instituto Adolfo Lutz, como Laboratório de Saúde Pública", em 07/08/92

TEMA	PALESTRANTE
- "Histórico do IAL - Laboratório I de São José do Rio Preto".	Sérgio Carlos S. Castro
- "Atuação dos Laboratórios Regionais do Instituto Adolfo Lutz".	Márcia Evangelina Alge
- "Controle de qualidade de Alimentos".	Odair Zenebon
- "Controle de transmissão hídrica do Vibrião Colérico".	Dilma Scala Gelli
- "Projetos desenvolvidos pelo IAL - Laboratório I de São José do Rio Preto em águas subterrâneas".	Fahad Moysés Arid

2 - Trabalhos apresentados no "Encontro" referido no item 1, na forma de painéis.

"Contaminação da água subterrânea em São José do Rio Preto (SP) - aspectos subterrâneos" - KAKU, M.; PERESI, J.T.M.; ARID F.M. & CASTRO, S.C.S.

"Contaminação da água subterrânea em São José do Rio Preto (SP) - contaminação por nitrato" - ARID, F.M.; CASTRO, S.C.S.; CUNHA, I.P.C.; SANTOS, C.C.M. & SILVA, R.A.

"Resultados analíticos do Programa de Monitoramento da Qualidade da Água no Estado de São Paulo (Pró-Água) na Região de São José do Rio Preto - aspectos bacteriológicos e físicos-químicos" - KAKU, M.; PERESI, J.T.M.; SANTOS, C.C.M. & SILVA, R.A.

"Resultado da avaliação da qualidade do leite comercializado na Região de São José do Rio Preto (Pró-Leite)" - KAKU, M.; PERESI, J.T.M.; SANTOS, C.C.M. & SILVA, R.A.

"Análises bromatológicas realizadas no IAL-Laboratório I de São José do Rio Preto - aspectos microscópicos (sujidades e fraudes)" - SILVA, R.A.

"Análises bromatológicas realizadas no IAL-Laboratório I de São José do Rio Preto - aspectos físicos-químicos" - SANTOS, C.C.M.

- "Avaliação das coproculturas realizadas no IAL-Laboratório de São José do Rio Preto" - CASTANHEIRA, I.A.Z.

Informações prestadas pela Pesquisadora Científica CECÍLIA CRISTINA MARQUES DOS SANTOS, membro da Comissão Organizadora do Centenário do IAL - Laboratório I de São José do Rio Preto.

SOROCABA*

O Instituto Adolfo Lutz - Laboratório I de Sorocaba comemorou no dia 4 de dezembro de 1992 os cem anos de existência do Laboratório de Saúde Pública. Coincidentemente com a "Semana Internacional da Aids", o tema escolhido para a ocasião foi "AIDS: um problema de Saúde Pública", em forma de mesa-redonda.

O evento aconteceu na Divisão Regional Agrícola de Sorocaba, contando com a participação de profissionais da área da Saúde não só da Região de Sorocaba, mas de outras regiões abrangidas pela área de atuação do Laboratório Regional do IAL, registrando também a presença de representantes de todos os SUDS-Sistema Único de Saúde, inclusive de outras regiões, como Jundiá e Jaú, além de diversas Prefeituras e funcionários do IAL-Central.

A Comissão Organizadora das comemorações foi coordenada por Mary Eiko Sakuma Otsubo, tendo sido composta pelos seguintes membros: Maria Elisa Pupo Oliveira Pinheiro, Irineu Zamboni, Edna Duarte Felet, Maria Irene de Carvalho Bratfisch, Maria Aparecida

continuação pág. 6

dos Santos Reigota Pacheco, Eliani de Araújo Noce, Daisy Nakamura Sato, Eny Aparecida Matheus da Silva, Maria Julieta Bartocci Sannazzaro, Maria do Carmo Antunes de Macedo Meira, Yara Solange Kubo Fonseca, Regina de Fátima Boni e Aparecida Helena de Souza Gomes.

O evento teve a cobertura do Jornal "Diário de Sorocaba" e da "TV Metropolitana" da mesma cidade.

A cerimônia de abertura deu-se por volta das 9:00 horas, com a palavra do Diretor do Laboratório I de Sorocaba, Dr. Irineu Zamboni, que passou a palavra à Diretora da Divisão de Laboratórios Regionais do IAL, Drª Márcia Evangelina Alge. Esta fez uma rápida explanação sobre o histórico do Instituto Adolfo Lutz desde a sua fundação até os dias de hoje, salientando a importância da existência desta instituição em todo o Estado, no Brasil e no exterior, bem como na Região de Sorocaba que, por sua vez, atende a uma área bem ampla. Parabenizou o Regional de Sorocaba, na pessoa de seu diretor, pela iniciativa e brilhantismo na realização do acontecimento, assim como na organização dos participantes.

Fizeram parte da mesa, além das autoridades acima citadas, o Dr. Ricardo Pio Marins, representante da Secretaria Municipal de Saúde, que elogiou o trabalho desenvolvido pelo Laboratório Regional do IAL e o seu papel importante na área da saúde, o Dr. Edgard Steffen, representante do SUDS/R-59 - Sorocaba, que inclusive acompanhou o crescimento daquele Laboratório, desde a sua criação no ano de 1972 até a atualidade, citando o trabalho de cada diretor. Fez parte ainda o Dr. Arnaldo Rodrigues, Diretor da Divisão Regional Agrícola de Sorocaba.

A seguir, foi iniciada a mesa-redonda sobre "AIDS", sob a coordenação da Pesquisadora Drª Maria Elisa P. O. Pinheiro, do Laboratório I de Sorocaba. Participaram da mesma a Drª Myrthes Ueda, do IAL-Central, falando sobre infecções por HIV-I e HIV-II, a Drª Regina T. Kimura, também do IAL-Central, discorrendo sobre diagnóstico em AIDS pediátrica, a Drª Rosana Maria Paiva dos Anjos, sobre Vigilância Epidemiológica em AIDS e a Drª Else Botelho Mendes, sobre o Grupo

de Educação e Prevenção à AIDS em Sorocaba, ambas lotadas no Escritório Regional de Saúde-59.

Na parte da tarde foram retomados os trabalhos, com a coordenação da Pesquisadora Drª Eny A. M. Silva, do IAL-Sorocaba. Falaram a Drª Wilma L. C. Gonçalves, sobre infecções oportunistas em pacientes com HIV na Região de Sorocaba, a Drª Márcia de S. C. Melhen, do IAL-Central, sobre fungos oportunistas, a Drª Rosana M. D. Souza, também do IAL-Central, a respeito de parasitas oportunistas em AIDS e, finalmente, o Dr. David Jamil Hadad, da CRTA-SP, abordando micobactérias em AIDS.

Encerrando a mesa-redonda, o Dr. Irineu Zamboni elogiou e agradeceu a colaboração de todos, inclusive dos patrocinadores que muito contribuíram para a concretização de tal acontecimento, que foram os seguintes: Abrão Reze Com. Imp. de Automóveis Ltda., Aimara Com. e Representações Ltda., Alkimia Com. de Matérias de Laboratórios, Aster Produtos Médicos Ltda., Banco do Estado de São Paulo S/A, Buffet Balaio, Café Excelsior Ltda., Egydio's Buffet, Heublein do Brasil, Faculdade de Tecnologia de Sorocaba, Feirão do Alumínio, Floricultura e Presentes Santa Rosália, Frama Produtos de Limpeza Ltda., Iharabras S/A Ind. Quím., Mercadão das Rosas Utilitar Ltda., Padaria Real, Pão de Queijo, Esfiha e Cia., Papelaria do Parque, Pharmas Pan Com. Prod. Hospitalares Ltda, Rupa Distribuidora de Bebidas Ltda., Satelit Artigos para Laboratórios, Sorágua Com. Distr. Ltda., Sorocaba Refrescos S/A, Soroquímica Com. Prod. Laboratórios e Tecnosuma do Brasil.

Finalizando, cabe destacar a exposição de painéis por todas as áreas do Laboratório I de Sorocaba, muito bem elaborados pelos próprios funcionários, além de painéis expostos pelos colegas do Laboratório Central do IAL.

Foi oferecido aos presentes um coquetel de confraternização após o encerramento das atividades técnico-científicas.

**Informações prestadas pelo Dr. IRINEU ZAMBONI, diretor do Laboratório I de Sorocaba do Instituto Adolfo Lutz.*

TAUBATÉ*

O Laboratório I de Taubaté, atualmente integrado ao Escritório Regional de Saúde (ERSA 60) daquela cidade, irmanado a outras unidades do IAL que têm por objetivo cuidar de problemas inerentes à Saúde Pública da comunidade, realizou em 20 de novembro de 1992, o "Encontro Comemorativo do Centenário dos Laboratórios de Saúde Pública do Estado de São Paulo. No mesmo estiveram presentes profissionais da referida área, como médicos, biólogos, enfermeiros, técnicos, auxiliares, estudantes etc., com atuação na região compreendida pelo Laboratório I de Taubaté, ou

seja, Vale do Paraíba e Litoral Norte do Estado de São Paulo.

Na primeira parte do programa, os organizadores procuraram evidenciar o histórico da participação dos laboratórios no contexto da Saúde Pública, cabendo a abertura dos trabalhos ao Dr. José Maria de Almeida, Diretor Técnico do ERSA 60, que fez sentir o valor desses laboratórios em relação às Vigilância Sanitária e Epidemiológica.

Em seguida, a Drª. Márcia Evangelina Alge, Diretora da Divisão de Laboratórios Regionais do IAL, discorreu em nome do Sr. Diretor-Geral do Instituto, sobre o significado da comemoração e da importância dos Laboratórios de Saúde Pública no Estado de São Paulo, lembrando que

eles estão sempre integrados aos programas especiais da Secretaria da Saúde Estadual.

Por sua vez, o Dr. Carlos Hauliub de Paula Lico, Diretor de Laboratório I de Taubaté, enalteceu o histórico desse órgão desde a época de sua criação. Lembrou, com muita propriedade, a coincidência bastante significativa, porque em 1992 também se comemorava o centenário de vida do Dr. Sebastião de Camargo Calazans, um dos baluartes da luta pela criação dos Laboratórios Regionais no Estado. Lembrou ainda do valor desses laboratórios no contexto de Saúde Pública regional; discorreu sobre a importância dos trabalhos desenvolvidos na Área de Malacologia, particularmente quanto à

esquistossomose, com material coletado em toda a região, e publicados em revistas especializadas. Salientou a total integração existente, sempre que necessária, nos trabalhos relacionados com as Vigilâncias Sanitárias e Epidemiológica. E, finalizou, com um agradecimento especial à dedicação espontânea do pessoal da "velha guarda", jovens entusiastas de ontem que, não medindo nenhum sacrifício, colocou o Laboratório I de Taubaté na posição invejável que desfruta na atualidade.

Na parte técnica do evento, coube inicialmente à Drª Dilma Scala Gelli, Chefe da Seção de

continuação pág. 7

Microbiologia Alimentar do IAL-Central, discorrer sobre a transmissão do *Vibrio cholerae* por alimentos. Em seguida, a Dr^a Claydes de Quadros Zamboni, Chefe da Seção de Microscopia Alimentar, também do IAL-Central, enalteceu o valor da sua área de atuação no passado, presente e futuro. Em continuidade, a Dr^a Ilka Maria Landgraf, responsável pela Seção de Bacteriologia de liquor da instituição, mostrou aos presentes a importância para a Saúde Pública do *H. influenzae* como agente etiológico das meningites

bacterianas. O encerramento da parte técnica deu-se com a Dr^a Regina Tomie Kimura, Pesquisadora Científica do IAL-Central, que teceu considerações sobre o diagnóstico de AIDS em Pediatria.

Na parte final do "Encontro", a Pesquisadora Científica Regina Célia P. Silva Figueiredo expôs o projeto relacionado com Saúde Pública em andamento no Laboratório Regional de Taubaté. Finalmente, a Pesquisadora Científica Sandra Irene Sproggiadoi Santos, em nome de todos os funcionários e servidores do citado laboratório, prestou homenagem

póstuma à Pesquisadora Lucinda Maria da Costa, falecida recentemente, entregando à mãe da homenageada uma placa de prata.

A coordenação das palestras, todas elas realizadas no auditório da antiga Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Taubaté (atual Instituto de Ensino Pedagógico da UNITAU), esteve a cargo de Márcia F. Santos, do ERSA 60, enquanto que os seguintes membros compuseram a Comissão Organizadora do evento: Dr. Carloti Hauiliab de Paula Lico, Fátima Regina M. A. Vilela, Heloísa Maria Fileni Mendes, Heloísa Moura P. L. Zanotta, José Pires de

Camargo e Maria Lopes, com a colaboração de todos os funcionários do Laboratório I de Taubaté.

Os organizadores agradecem de público a colaboração da UNITAU, representada pelo Dr. José Carloti Carvalho e à direção do Instituto de Ensino Pedagógico da UNITAU, representada na ocasião pela Prof^a Sonia Aparecida Romeu Alcici.

Informações prestadas pelo Dr. CARLOS HAULIAB DE PAULA LICO, Diretor do Laboratório I de Taubaté.

NOTÍCIAS

SEMINÁRIO SOBRE "TENDÊNCIAS DA INDÚSTRIA DE ALIMENTOS, ANO 2000"

Tendo como objetivo fazer o levantamento da atualidade e das tendências na área das indústrias de alimentos e suas influências sobre o tipo de preparo profissional necessário para atender às necessidades de mercado, foi realizado em São Paulo (SP), no dia 16 de outubro de 1992, o Seminário sob o título acima. Teve a coordenação do Instituto UNIEMP e o apoio da Sociedade Brasileira de Ciência e Tecnologia de Alimentos (SBCTA) e da Comissão de Assuntos Universitários do Instituto de Engenharia.

A propósito do Instituto UNIEMP, cabe informar que a idéia de sua criação surgiu em março de 1991, a partir da

preocupação em se promover o relacionamento sistemático entre Universidades, Institutos de pesquisa e Empresas. Participaram do referido evento, diversos funcionários e estagiários da Divisão de Bromatologia e Química do IAL-Central.

SEMINÁRIO: ENCONTRO DE DEFESA DO CONSUMIDOR

Nos dias 25 e 26 de novembro de 1992, foram realizados simultaneamente em São Paulo (SP), o 12º Encontro Nacional e o 8º Encontro Estadual de Defesa do Consumidor, ambos promovidos pelo PROCON - Coordenadoria de Proteção e Defesa do Consumidor, órgão vinculado à Secretaria da Justiça e da Defesa da Cidadania do Estado de São Paulo.

O IAL esteve representado nos dois "Encontros" por pesquisadores científicos da Divisão de Bromatologia e Química do Laboratório Central.

INGLESES E MOÇAMBICANOS VISITAM O IAL

No dia 18 de janeiro de 1993 estiveram na Divisão de Bromatologia e Química (TL-BQ) do Instituto Adolfo Lutz, os Drs. Geoffrey Hyatt e Martim Whittome, da United Distillers (Londres, Inglaterra) para conhecer os laboratórios responsáveis pelas análises de whiskies e trocar informações técnicas e analíticas com os técnicos da área. Já em 18 de março de 1993 visitaram aquela Divisão os pesquisadores Dr^a Isaura Salé Nurmahamed Possolo, do Departamento Farmacêutico do Ministério da Saúde (Maputo, Moçambique) e Dr. Vasco Adriano Laene, da Farmácia Provincial (Pemba, Moçambique), que estavam estagiando na Secretaria da Saúde do Estado de São Paulo, junto ao CIS - Centro de Informações de Saúde. Em ambas as ocasiões, os visitantes foram recebidos pelo Dr. Odair Zenebon, Diretor da TL-BQ.

TOMA POSSE A NOVA DIRETORIA E CONSELHO DA SBCTA

Em solenidade ocorrida no dia 20 de janeiro de 1993, em Campinas (SP), foi empossada a Diretoria e Conselho da Sociedade Brasileira de Ciência e Tecnologia de Alimentos (SBCTA) para o biênio 93/94.

Sob a presidência de Rodrigo Otávio Teixeira Neto, Pesquisador Científico do Instituto de Tecnologia de Alimentos (ITAL), o IAL está representado na Diretoria de Congresso, através da Pesquisadora Regina Maria Morelli Silva Rodrigues, e no Conselho, por intermédio da também Pesquisadora Myrna Sabino.

continuação pág. 8

III ENCONTRO NACIONAL SOBRE CONTAMINANTES INORGÂNICOS

Inserido nas comemorações do centenário do Instituto Adolfo Lutz como Laboratório de Saúde Pública, foi realizado o evento sob o título acima, em São Paulo (SP), nas dependências do IAL, no período de 21 a 23/10/92.

Os temas gerais abordados no mesmo trataram de técnicas analíticas para determinação de metais à nível de traços em alimentos e materiais biológicos e programas de controle de qualidade analítica.

As atividades desenvolvidas no "Encontro" se constituíram de palestras, mesa-redonda, apresentação de trabalhos e formação de grupos de discussão das seguintes técnicas analíticas: espectrofotometria de absorção atômica com chama e com forno de grafite e espectroscopia de emissão atômica com plasma de argônio induzido (ICP).

O número aproximado de participantes, por dia, foi de 100 profissionais ligados às indústrias, universidades e órgãos públicos, tendo o evento atingido a seu objetivo, qual seja a promoção de intercâmbio entre aqueles que atuam na área de pesquisa de contaminantes inorgânicos.

O IV Encontro está previsto para o mês de outubro de 1994.

PESQUISADORAS DO IAL NA CPRTI

No dia 10 de fevereiro de 1993 tomaram posse os novos membros da Comissão Permanente de Regime de Tempo Integral - CPRTI, a qual delibera sobre a série de classes de Pesquisador Científico das Instituições de Pesquisas Paulistas. Dentre eles, estão a Dr^a Myrna Sabino, Pesquisadora Científica, nível 6, da Divisão de Bromatologia e Química do IAL, em recondução, na área de Ciências Químicas e Físicas, e a Dr^a Mirthes Ueda, Pesquisadora Científica, nível 6, da Divisão de Biologia Médica do IAL, na área de Microbiologia e Imunologia.

IAL PARTICIPA DE COMITÊ E SEMINÁRIO DA "FAO"/OMS

No período de 16 a 20 de março de 1993, realizou-se em Brasília, a "8ª Sessão do Comitê Coordenador do Codex Alimentarius para a América Latina e o Caribe", dentro do "Programa Conjunto FAO/OMS sobre Normas de Alimentos". Como consultora da "FAO - Food and Agriculture Organization", participou a Pesquisadora Científica Dilma Scala Gelli, chefe da Seção de Microbiologia Alimentar do IAL Central.

Também em Brasília, nos dias 15 e 16 de março de 1993, aconteceu o Seminário Conjunto da "FAO"/OMS sobre "Contaminação microbiológica nos alimentos e suas implicações para o comércio internacional". A pesquisadora acima referida tomou parte deste evento, ministrando palestra sob o título "Prevenção e controle de contaminação microbiana dos alimentos na América Latina e no Caribe - situação atual e perspectivas" (em espanhol). Participou ainda, a convite do Ministério da Saúde do Brasil, a Pesquisadora Científica Miyoko Jakabi, também da Seção de Microbiologia Alimentar.

NOTA DE FALECIMENTO

No dia 1º de março de 1993, faleceu, em Sorocaba (SP), a Dr^a Josefina Mendes, aos 57 anos de idade.

Farmacêutica, formada pela Faculdade de Farmácia e Odontologia de Ribeirão Preto (SP), iniciou sua carreira no serviço público em 18/04/62, como Biologista no Instituto Adolfo Lutz. Prestou serviços junto à Escola Paulista de Medicina, efetuando pesquisa científica em Farmacologia. Em 20/01/79 passou a exercer a função de Farmacêutico-chefe da Seção de Cosméticos e Produtos de Higiene da Divisão de Bromatologia e Química do IAL.

Publicou vários trabalhos científicos na área de Toxicologia e Cosmetologia. Participou ativamente em eventos relacionados à sua área de atuação como conferencista, com apresentação de trabalhos científicos e em comissões organizadoras de eventos, para seleção de trabalhos. Participou de grupos técnicos para estabelecimento de normas e padrões nas áreas de Cosmetologia, Toxicologia, Medicamentos, Produtos de Higiene e Correlatos, tais como: ABNT-Associação Brasileira de Normas Técnicas, ABC-Associação Brasileira de Cosmetologia, PROCON-Coordenadoria de Proteção e Defesa do Consumidor, SNVS-Secretaria Nacional de Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde, CFF-Conselho Federal de Farmácia etc.

AGENDA

VIII ENCONTRO NACIONAL DE ANALISTAS DE ALIMENTOS

O VIII ENAAL acontecerá em Porto Alegre (RS), de 3 a 7 de outubro de 1993. O programa preliminar dá ênfase ao "Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos" e à "Uniformização de Legislação, Parâmetros e Metodologia Analítica", tendo em vista o Mercado do Cone Sul (MERCOSUL). Estes temas serão abordados na forma de painéis, onde participarão técnicos brasileiros e estrangeiros. Paralelamente, deverá acontecer uma exposição de equipamentos, produtos e serviços voltados à análise de alimentos. Vários nomes de destaque nessa área já estão confirmados no evento.

Maiores informações poderão ser obtidas junto à VJS Assessoria de Eventos pelo telefone (051) 331-4823 ou pelo fax (051) 331-9379.

I CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE QUALIDADE EM SAÚDE

O CEDAS - Centro São Camilo de Desenvolvimento em Administração da Saúde, através do seu departamento especializado IBRAQS - Instituto Brasileiro de Qualidade em Serviços, realizará o I Congresso Latino-Americano de Qualidade em Saúde, com o objetivo de reunir profissionais da área da Saúde do Brasil e dos demais países Sulamericanos para debaterem juntos, entre outros assuntos, temas como:

- 1 - Conceitos básicos e definição da qualidade.
- 2 - A qualidade nos serviços e ações de saúde.
- 3 - Da teoria à prática da qualidade.
- 4 - Os sistemas nacionais de saúde e a qualidade.
- 5 - A qualidade e a formação dos profissionais de saúde.
- 6 - Indicadores de qualidade (do controle à garantia de qualidade).
- 7 - A relação serviços de saúde-cliente (usuários).
- 8 - Epidemiologia e qualidade.
- 9 - A qualidade na gerência das instituições de saúde.
- 10 - A qualidade e a administração e vigilância sanitária.
- 11 - Planejamento em saúde e qualidade.
- 12 - O controle e a garantia da qualidade nas ações de saúde.

Local: Maksoud Plaza, São Paulo (SP)

Data: 19 e 20/09/93

Maiores informações: Symposium Centro de Promoções e Eventos
Rua Barão do Bananal, 1111, Pompéia
CEP 05024-000 SÃO PAULO - SP
Fone: (011) 864-2199
Fax: (011) 872-9918

SBCTA NA FISPAL/93

Durante a FISPAL/93 - Feira Internacional da Alimentação, no Pavilhão de Exposições do Anhembi, a SBCTA - Sociedade Brasileira de Ciência e Tecnologia de Alimentos, estará promovendo, de 23 a 25 de junho, um Simpósio sobre Aspectos Políticos e Tecnológicos relacionados ao Mercosul na Área de Alimentos e um Ciclo de Palestras Técnicas oferecidas por indústrias de insumos para indústrias de alimentos.

Maiores Informações:
Secretaria da SBCTA - Caixa Postal 271
CEP 13001-970 CAMPINAS/SP
Fone/Fax: (0192) 41-0527

FILIE-SE À SBAAL

A Sociedade Brasileira de Analistas de Alimentos - SBAAL congrega profissionais de instituições públicas e privadas, de indústrias e de universidades, que atuam na área de análise da qualidade de alimentos.

Sede da SBAAL:

Rua São Paulo, 638, conj. 830/834

CEP 30.170-130 - BELO HORIZONTE - MG

Tel: (031) 201-2206

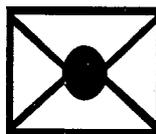
Regional do Estado de São Paulo:

Instituto Adolfo Lutz - Av. Dr. Arnaldo, 355

CEP 01246-902 SÃO PAULO - SP

Tel: (011) 853-0111 Ramal 193 - Odair Zenebon

Ramal 197 - Dilma S. Gelli



ESCREVA-NOS

