

INGRA
Indústria Gráfica Ltda.
IMPRESSOS EM GERAL
Rua D. Pedro II, s/n. — Caixa Postal, 695
End. Telegráfico: INGRA
CAMPO LARGO PARANA

Combate ao Câncer Inoperável

BOSTON, Massachusetts, - Um médico norte-americano anunciou uma nova técnica experimental promissora no combate a muitos cânceres localizados inoperáveis. A técnica, anunciada pelo dr. Robert D. Sullivan, da Clínica Lahey, de Boston, consiste em bombear nos vasos sanguíneos uma droga denominada Methotrexate, mantendo-a na área cancerosa durante um período de uma a quatro semanas. Uma vez que o medicamento é tóxico para as células normais, aplica-se no paciente injeções periódicas de um antídoto chamado Leucovorin. Assim, enquanto uma droga se concentra numa luta direta contra o câncer, a outra reduz a toxicidade no resto do corpo. O Methotrexate foi anunciado anteriormente como o primeiro agente químico a realizar curas, de pelo menos cinco anos, em senhoras que sofriam de uma rara forma de câncer conhecida por carcinoma.

Os tumores em 13 pacientes não foram afetados. A experiência é tão promissora que cancerologistas de 12 países (Brasil, Austrália, Dinamarca, Bélgica, Reino Unido, Hong Kong, Irlanda, Israel, Japão, República da Coreia, Holanda e Tailândia) já solicitaram e receberam a nova droga e detalhes sobre a sua técnica de "bombeamento". Fracas concentrações de Methotrexate são introduzidas nas áreas cancerosas por meio de uma "bomba de funcionamento a baterias e alimentadas por um período de uma a quatro semanas. O dr. Sullivan foi levado a esta técnica depois de descobrir que óxido no controle dos tumores depende mais da duração do contato da droga com a região afetada pela doença do que de uma grande concentração do medicamento no sangue. Advertiu o dr. Sullivan que o tratamento é recomendado apenas para os casos avançados, em que os cânceres, difundidos por uma grande região de órgãos vitais, já não podem ser removidos.

Cerâmica Guarany Ltda.
LOUÇAS EM GERAL E PRODUTOS REFRATARIOS
Vasos de diversos tipos para planta e parede
José Francisco Andreassa
Sócio - Gerente

RUA XAVIER DA SILVA (PROL.) CAMPO LARGO
FONE, 18 - CX. POSTAL 683 PARANA
DR. EUTHALIO TITO DE CASTRO ANTUNES
ADVOCADO

INVENTÁRIOS EM GERAL
ESCRITÓRIO: RUA XV DE NOVEMBRO, 27
CAMPO LARGO
INFORMAÇÕES: CARTORIO HENRIQUE ANTUNES

HEILMANN S. A. Indústria do Vestuário
Rodovia do Café, em. 28 — Fone, 29
Caixa Postal, 657 — End. Telegráfico "ROUPAS"
ITAQUI — CAMPO LARGO Paraná

ACOMPANHANDO O PROGRESSO DE CAMPO LARGO,
Airton Ferreira do Amaral
Advogado, inscrito na Ordem dos Advogados do Brasil,
Secção do Paraná, sob n. 1455
José Broalhani
Contador,
COMUNICAM AO POVO CAMPOLARGUENSE
A MUDANÇA DE SEUS ESCRITÓRIOS, PARA
O 1.º ANDAR DO MODERNÍSSIMO PRÉDIO
DO CINE JOIA, ONDE ESTARÃO A DISPOSIÇÃO
DE SEUS CLIENTES E AMIGOS.

Agricultura & Pecuária
DR. AMUR F. DO AMARAL



Nas condições naturais, como a das matas virgens, todos os elementos minerais que as plantas retiram do solo são devolvidos quando elas morrem e se decompõem. Mas, quando se cultiva um pedaço de terra ano após ano, a erosão e a própria cultura se encarregam de empobrecê-la, às vezes aceleradamente. Havendo falta dos seus alimentos essenciais, a planta começa a passar "fome" e as colheitas principiam a diminuir. Esses alimentos da planta, como se sabe, são 13 elementos minerais que o solo ou a adubação têm que fornecer para que o vegetal possa desenvolver-se e produzir: azoto, potassa, cálcio, magnésio, enxofre, boro, cloro, cobre, ferro, manganês, molibdenio, zinco.

Os três primeiros são, em geral, os exigidos pelas culturas em maiores quantidades, sendo, por isso, os únicos normalmente tomados em consideração nas adubações. Dessa maneira, a manutenção da capacidade produtiva do solo ou a sua elevação depende do emprego de azoto, fósforo e potassa em quantidade suficiente, de modo a alimentar a planta e deixar ainda no terreno um saldo favorável. Isso tem sido feito em muitos países civilizados, cujas colheitas, com o passar dos séculos, têm aumentado significativamente, em lugar de diminuir.

Não é, porém, o que, de modo geral, acontece no Brasil. O consumo de adubos no País aumentou muito pouco no período 1957-1961; de fato, o uso de azoto subiu de 30 mil para 57 mil toneladas, sendo esse o único elemento cujo emprego cresceu bem; já no caso do fósforo, o consumo, no mesmo período, apresentou uma diminuição de quase 10 por cento, tendo baixado de 129 mil t em 1957, para 118 mil t em 1961; o emprego de potassa subiu de 10 por cento, aproximadamente, no mesmo período, atingindo um total de 72 mil toneladas, em números redondos.

As diversas regiões do País mostram um consumo assaz desigual de fertilizantes. Do total de adubos empregados, o Norte e o Nordeste usam apenas 8 por cento; o consumo no Brasil Central é ainda menor, relativamente, isto é, apenas 3 por cento; S. Paulo e Paraná, entretanto, consomem 70 por cento, ou sejam, dois terços de todo o adubo empregado no Brasil; o Sul do País, finalmente, emprega 18 por cento do total dos fertilizantes.

A situação do Brasil em matéria de adubos revela-se ainda mais precária quando se compara o nosso consumo de fertilizantes por unidade de área com a de outros países. Assim é que em cada hectare de terra brasileira se aplicam anualmente, em média, 0,3 kg de azoto, 0,8 de fósforo e 0,5 de potassa, de acordo com dados oficiais; nos Estados Unidos, consomem-se 9,10 e 8 quilos por hectare de azoto, fósforo e potassa respectivamente. No Japão, que é o país onde mais se aduba no mundo, empregam-se por hectare 75 de potassa. Vê-se, pois, que o Brasil não entrou na era da adubação. Somos um País "essencialmente agrícola", que está desgastando a fertilidade das suas terras do modo mais leviano. O resultado já está: produções por unidade de área que caem em vez de se elevarem, preços exorbitantes dos gêneros de primeira necessidade, importação de feijão e de milho e outros absurdos.

A exigência de adubos por parte das terras brasileiras cresce cada ano, uma vez que a sua riqueza química declina progressivamente. Por outro lado, existe a necessidade premente de produzir mais porque cada ano aumenta o número de bocas a alimentar e de corpos a vestir e a abrigar devidamente. A responsabilidade do governo federal e dos governos estaduais é, pois, nesse terreno, tremenda.

Há que aumentar a produção nacional de adubos através da ampliação das instalações existentes e da implantação de novas indústrias. É necessário tomar medidas tendentes a tornar os fertilizantes mais baratos, impedindo que o seu preço suba vertiginosamente, como vem acontecendo nos últimos anos. É necessário garantir de fato — e não apenas no papel — os preços mínimos dos produtos agrícolas, para que o lavrador possa comprar os fertilizantes de que necessita. É necessário dar-lhe crédito fácil e barato. Há que esclarecer o lavrador sobre o uso e as vantagens da adubação. Só dessa maneira será possível ao Brasil manter ou elevar a fertilidade das suas terras e produzir roupa e alimento em quantidades suficientes para atender às necessidades crescentes da sua população.

AS RAÇAS LEITEIRAS
De acordo com o volume da produção anual de leite, as raças bovinas leiteiras se distribuem na seguinte ordem decrescente: Holandesa, Suíça Parda, Ayrshire, Dinamarquesa, Shorthorn Leiteira, Guernsey e Jersey. Em relação aos quilos de manteiga produzidos em um ano, as raças assim se colocam: Holandesa e Suíça, ambas em primeiro lugar, depois Jersey, Guernsey, Ayrshire, Dinamarquesa e Shorthorn Leiteira. Quanto à porcentagem de gordura do leite, a colocação é a seguinte: Jersey e Guernsey; depois Ayrshire, Suíça e Dinamarquesa; finalmente, Shorthorn Leiteira e Holandesa.

MILHO E INSETOS
Estudo de variedades de milho doce, quanto à resistência ao ataque da lagarta das espigas, mostra que existem grandes diferenças: algumas são assaz resistentes. Também se verificou resistência do milho comum às pragas que vivem no solo. Um dos híbridos mostrou-se 50 por cento mais produtivo que outro susceptível. Notou-se diferença quanto à resistência ao caruncho, pois uma variedade não apresentava sinais de infestação. A pesquisa das fontes de resistência aos insetos exige pacientes trabalhos e exige longos anos para transferir essas características aos híbridos comerciais.

PISOTEO NOS PASTOS
Ensaios realizados na Universidade de Wisconsin, Estados Unidos, demonstraram que a compactação do solo pelo pisoteio dos animais pode reduzir o rendimento das pastagens até 20%. Em pastagens idênticas, um hectare sob pisoteio, durante o verão, produziu 7,2 toneladas de forragem seca, enquanto sem pisoteio, alcançou 8,4 toneladas de matéria seca no mesmo período.

USO DE ETOXIQUINA
A etoxiquina usada nos últimos 7 dias de acabamento do frango de engorda não só melhora sua pigmentação, como favorece a conversão e o aumento de peso.

EM PORCELANA
VESTIMENTOS
PAVIMENTAÇÕES E
Mosaicos "Certosino"
P.I.P. Porcelana Industrial Paraná Ltda.

MATERIAL ELÉTRICO
Refratários p/ Resistências
TIJOLOS REFRATARIOS
CAMPO LARGO (PR.)
End. Teleg.: "PEIPE"
CAIXA POSTAL N.º 700

Os E.U.A. e a Situação Cubana

Os Estados Unidos agiram de modo firme e decisivo a fim de proteger a segurança do Hemisfério Ocidental e a paz do mundo. Em resultado dessa ação, poderá ser poupada ao mundo a tragédia de uma guerra nuclear. As providências foram anunciadas pelo Presidente Kennedy em discurso pelo rádio e pela televisão, em seguida a uma semana de intensivas deliberações e cuidadoso planejamento por parte do Presidente e de seus principais assessores. As medidas norte-americanas foram decididas num ambiente de calma e resolução, e a voz do Presidente, quando falava, refletia sua própria tranquilidade e determinação.

A questão era simples: secretamente, e sob a capa de veementes desmentidos dos líderes soviéticos e cubanos, inclusive o Sr. Gromiko, Primeiro-Ministro da URSS, a União Soviética vem rapidamente construindo instalações agressivas de projéteis nucleares em Cuba. Várias delas são projéteis balísticos de alcance médio, capazes de transportar ogivas nucleares a mais de 1.500 quilômetros de distância. Outras, em obras, parecem destinarem-se a projéteis de alcance intermédio, capazes de cobrir o dobro dessa distância. Assim, essas novas armas nitidamente agressivas, para destruição em massa, constituem uma ameaça à segurança do Hemisfério e à paz do mundo inteiro.

A reação dos Estados Unidos a esta grave ameaça é indício seguro do desejo norte-americano de manter a paz de que os Estados Unidos não podem aceitar esse ato "deliberadamente provocador e injustificado" dos soviéticos. O Presidente anunciou que os Estados Unidos iniciariam uma rigorosa quarentena de todo e qualquer equipamento militar agressivo a caminho de Cuba. Entretanto, os E.U.A. não estavam, no momento, negando acesso aos gêneros e produtos de primeira necessidade, como os soviéticos tentaram fazer no bloqueio de Berlim em 1948. Desta feita, não seriam detidos quaisquer carregamentos de gêneros alimentícios ou medicamentos, nem de equipamento militar defensivo.

Dezembro Mês de Festas

DEZEMBRO MÊS DOS PREÇOS BAIXOS EM
TECIDOS URCA!
AMORELAS ESTAMPADAS de Cr\$ 680,00 por Cr\$ 365,00
PIQUET EM CORES " " 310,00 " " 220,00
PEPINES ESTAMPADAS " " 195,00 " " 125,00
XADREZ P. CAMISAS " " 110,00 " " 75,00
MORIM POPULAR " " 95,00 " " 69,00
OPALAS LISAS E ESTAMP. " " 145,00 " " 89,00
CALÇAS PLÁSTICAS P. NENES " " 65,00 " " 30,00
SAIAS DE TERGAL " " 920,00 " " 550,00

GRANDE VENDA DE NATAL EM
TECIDOS URCA.
Tecidos Novos com Preços Velhos.
URCA onde há sempre o Melhor.
Atendendo até às 7,00 horas da Noite.

TERRENO — VENDE-SE
Vende-se um lote de Terreno com 19 metros de frente por 22 metros de fundo, à Rua Teixeira Soares, esquina com a Rua Santos Dumont. Por preço de Ocasião. Uma quadra acima do Grupo novo. — Tratar com o Sr. Romão Augustin (chofer de praça).

IRMÃOS GIONEDIS LTDA.
AMBULANTE DE
PORCELANAS, LOUÇAS E VIDROS
QUARTEIRÃO BOM JESUS
CERÂMICA AURORA LTDA.
FABRICA DE LOUÇAS
RUA BENEDITO SOARES PINTO
FONE N.º 1
CAMPO LARGO — PARANA

A China Comunista Caminha para a Fome

Washington, (IPS) — A menos que contenha o crescimento de sua população ou restabeleça o livre empreendimento dentro de sua agricultura, a China Comunista se verá diante da maior crise de fome jamais conhecida. Esta é a conclusão a que se chega num relatório de investigação econômica emitido esta semana pelo Departamento de Agricultura dos Estados Unidos.

Diz o relatório: "Se o crescimento da população não for detido ou se não se puser em andamento um programa agrícola consideravelmente melhorado e que possa desenvolver-se dentro do sistema de livre empreendimento, a China Comunista se verá sem alimentos e sem fibras, por isso que sua população poderá chegar a 1 bilhão de habitantes, antes de 1980".

Cerca de 700 milhões de pessoas no Continente Chinês já padecem os graves efeitos da escassez de alimentos. A causa principal dos contínuos fracassos verificados nas colheitas, desde 1959, "é a péssima administração dos recursos agrícolas pelas autoridades, que colocam os interesses políticos acima das práticas agrícolas sensatas". Foram qualificadas de "sombrias" as perspectivas para os anos que se seguem a este. O relatório cita os seguintes exemplos dos dilemas em que tropeçam os homens de Pequim que formulam as normas do regime vermelho chinês: 1 — A contenção do crescimento demográfico é contrária ao dogma do partido, que afirma que o comunismo pode prover as necessidades de qualquer volume de população; 2 — Não se pode aumentar as despesas para o desenvolvimento da agricultura sem afetar adversamente os planos do regime; 3 — A volta da agricultura ao livre empreendimento seria uma confissão de que os métodos agrícolas comunistas fracassaram.

NOVIDADES ZECA
Brinquedos ESTRELA, BALILA e TROL. Artigos para presentes, para todas as idades. Gravatas e Lenços DUPLEX, últimas criações. Máquinas de costura SINGER, em prestações suaves. Garanta e assistência técnica, somente nós lhe daremos. Cartões de Natal, Ano Novo e Namoradas, etc., mais variado sortimento. A casa é pequena, o estoque é grande, e, se Vv. Ss. não encontrarem em exposição os artigos desejados, PERGUNTEM... tem...
Adquira seus presentes em geral brinquedos, perfumaria, etc. em NOVIDADES ZECA.
Facilitamos o pagamento. Sem acréscimo. Continuem preferindo o velho "Slogan": Comprei no ZECA e NÃO LEVEI A BRECA. O mais modesto estabelecimento da cidade, que tem de tudo um pouco. Servir bem para servir sempre. Faça-nos uma visita sem compromisso. Faça suas compras ou reservas com antecedência. NÃO DEIXE PARA A ÚLTIMA HORA.
PRAÇA ATÍLIO BARBOSA, 13

PONTO POR PONTO
feita para você!
RENNER
REVENDEDOR:
Casa Bassani
Praça Getúlio Vargas, 23

SEU TALÃO VALE UM MILHÃO
Colabore na Campanha contra Sonegação de impostos: — ao fazer suas compras, exija a nota fiscal.
Troque Cr\$ 5.000,00, em notas fiscais, e concorra ao Grande Sorteio de 31 de Maio de 1963, habilitando-se aos seguintes prêmios:
1 prêmio de Cr\$ 1.000.000,00
1 prêmio de Cr\$ 200.000,00
1 prêmio de Cr\$ 100.000,00
1 prêmio de Cr\$ 50.000,00
1 prêmio de Cr\$ 20.000,00
6 prêmios de Cr\$ 10.000,00
10 prêmios de Cr\$ 5.000,00
20 prêmios de Cr\$ 2.000,00
40 prêmios de Cr\$ 2.000,00

João A. Savio & Cia. Ltda.
Importação e Comércio
Revendedor dos afamados produtos
"ATLANTIC"
Posto de Serviço — Atende dia e noite
RUA 15 DE NOVEMBRO, 13 — FONE 9