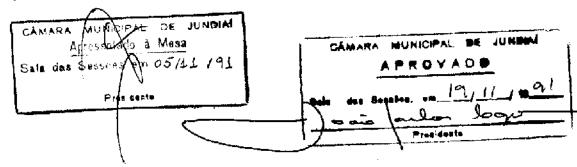


MOÇÃO N.o \_\_\_\_\_\_\_\_\_

APELO à Presidência da República por maior controle sobre os garimpos, relativamente à utilização irregular do mercúrio.



A questão ecológica está na pauta da Ordem do Dia dos tempos modernos. Não que seja um assunto moderno, mas que hoje ganha tamanha repercussão mundial, que nenhuma nação pode fazer vista curta à temática.

O assunto diz respeito não apenas à preservação de espécies em extinção ou à não-matança de animais por razões éticas e morais, ou ainda à manutenção da flora natural como espaço próprio para a vida das espécies animais. O que tem maior força nisso é a cadeia de vida ai envolvida: para além da cadeia de sobrevivência, o homem está integrado em um sistema demais complexo, cuja alteração pode recair sobre sua cabeça pesadamente, ceifando importantes vidas. O ser humano não está ausente nessa cadeia, mas é um de seus elos, e infelizmente talvez o que mais tenha contribuído para seu rom pimento.

Muitíssimos são os aspectos que envolvem, de longa data, o desequilibrio do sistema ecológico, não faltando hoje teses e mais teses a demonstrar os efeitos da utilização de diversos produtos, do lançamento no ar de detritos poluentes, de queimadas, derrubadas de árvores e devastação de áreas significativas, seja para especulação imobiliária ou ignorância no aproveitamento da terra.

Entretanto, é preciso falar de casos em que a grande afronta se apresenta na ganância de lucro e ex-



MOÇÃO N.o  $\frac{291}{100}$  - f1s. 2

ploração, trazendo destruição de reservas irrecuperáveis. E isso afeta diretamente o homem, seja a curto, médio ou longo prazo.

Quero aqui trazer o caso da utilização do mercúrio nos garimpos brasileiros, cuja falta de maior contro le e existência de irregularidades são responsáveis por danos ao equilíbrio do sistema ecológico, já atingindo a vida das pessoas.

Assim, cabe aqui transcrever, por superior importância, o seguinte trecho da obra "50 PEQUENAS COISAS QUE VOCÊ PODE FAZER PARA SALVAR A TERRA", vários autores, Editora Best-Seller:

## "42. A ONDA DE MERCÚRIO

"Entre 1983 e 1989, estima-se que de 250 a 300 toneladas de mercúrio foram utilizadas nos garimpos do rio Tapajós, contaminando direta ou indiretamente o meio ambiente.

"O MERCÓRIO é um metal líquido altamente tóxico a qualquer forma de vida, sendo utilizado na garimpagem de ouro. Depois de retirado, o cascalho do rio é misturado ao mercúrio líquido. O ouro em pó do cascalho se aglutina ao mercúrio e o resto do cascalho é jogado fora. Aquece-se en tão a mistura mercúrio/ouro até que os dois metais se separem. Durante o processo, 55% do mercúrio se evapora; o restan te acaba sendo jogado nos rios. Para cada quilo de ouro retirado dos rios brasileiros, usa-se de 1,5 a 3 quilos de mercúrio.

"No leito dos rios o mercúrio reage com os sedimentos orgânicos e é consumido pelos peixes. A outra parte que evaporou acaba se condensando e assumindo sua forma líquida original. Daí temos a poluição dos rios, terras, vege tação, meio ambiente e, finalmente, do homem.

"VOCĒ SABIA

"- O despejo de mercurio na bala de Mina-



## Câmara Municipal de Jundiaí São Paulo

MOÇÃO N.o 291 - fls. 3

mata, no Japão, na década de 50, provocou a morte de mais de 100 mil pessoas.

"- A tolerância do mercurio nos seres humanos é de 0,02 ppm (partes por milhão) no sangue e de 0,2 ppm na urina. Na natureza, os teores de mercurio são baixos, chegando a 1 ou 2 ppm em certos solos. Alguns garimpos brasileiros já apresentaram contaminação até 2 mil vezes superior à tolerância biológica. Em Serra Pelada, no Pará, a amostra do cabelo de um garimpeiro mostrou uma taxa de 2,92 ppm de mercurio.

"- Muitos peixes migram para outros rios para a desova; assim, peixes contaminados pelo mercúrio de um rio, podem levar essa poluição a outras regiões.

"- Os garimpos de ouro muitas vezes util<u>i</u> zam mercúrio contrabandeado, o que torna a operação ilegal. Em 1987, 90% do outro extraído na região de Poconé, no Pantanal, saiu do Estado de forma ilegal, sem tributação.

 $(\ldots)$ 

"Os indices de mercúrio do rio Madeira es trão cem vezes acima do aceitável."

CONSIDERANDO ser esta uma situação lastimável, que precisa urgentemente ser averiguada, com adoção de providências que, entre outras coisas, exerçam maior controle na utilização do mercúrio nos garimpos, bem como que se proíba sua importação,

Apresento à Mesa, na forma regimental, <u>pa</u> ra apreciação do Plenário, esta MOÇÃO DE APELO à Presidência da República por medidas que culminem com o referido logo ac<u>i</u> ma, dando-se ciência desta deliberação ao Senado e à Câmara Federal, extensivamente às suas lideranças de bancada.

Sala das Sessões, 5-11-91
FRANCISCO DE ASSIS POÇO

. 215x315 mm

OK Expediente



TELEGRAMA FONADO É CÔMODO, TELLFONE PARA A ECT HOJE E PAGUE DEPOIS.

ECT)

TELEGRAMA FONADO E CÔMODO, TELEFONE PARA A ECT HOJE E PAGUE DEPOIS.

\* O3FEV92

11463 Z CFJM 2100 25RNTX BR 03/2204 XDF71500 0302 2202 SCTM/DF(R02) TRASILIA/DF

112:0

\*40133

TELEGRAMA
PRES REP 062 0315380/JRN
EXMO.SR. ARIOVALDO ALVES - PRESIDENTE DA
CAMARA MUNICIPAL CAMARA MUNICIPAL
JUNDIAT/SP
13200

Proceedings

NR.356 AM/SG 310192 INFORMO A V.EXA. QUE SEU OFICIO NE 11.91.33, DE CO.11.91, FOI ENCAMINHADO PELA SECRETARIA GERAL DA FRESIDENCIA DA PEFUELICA, A SECRETARIA DO MEIO AMTIENTE/PR, COM EUCOMENDAÇÃO DE AMALISE. ATENCIOSAMENTE, LUCAS VALIN OFFU ADJUNTO DA SECRETAPIA GERAL DA PROSIDENCIA DA REPUBLICA - ASSUNTOS MUNICIPAIS.

ស 🗯

TR:0322010/JRN

REMETENTE T612615 ASSINANTE TELEX CAM TRA MENICIPAL DE JUNCIAI

POM VIATA DO JUTOR

Em 04/de 02 de 19 9 2

MEC

TELE(

⊄ 11463 Z SPJM