

**COMISSÃO DA AMAZÔNIA, INTEGRAÇÃO NACIONAL E DE
DESENVOLVIMENTO REGIONAL**

REQUERIMENTO Nº DE 2005

(Do Sr. Carlos Souza)

Solicita seja convidado o senhor Agamenon Sérgio Lucas Dantas, Diretor-Presidente da Companhia de Pesquisa e Recursos Minerais – CPRM, para prestar esclarecimentos sobre a contaminação de poços artesianos em Manaus e cidades do interior do Estado do Amazonas.

Senhor Presidente:

Nos termos regimentais, requiero a Vossa Excelência, ouvido o Plenário desta Comissão, seja convidado o senhor Agamenon Sérgio Lucas Dantas, Diretor-Presidente da Companhia de Pesquisa e Recursos Minerais – CPRM, para prestar esclarecimentos sobre a contaminação de poços artesianos em Manaus e cidades do interior do Estado do Amazonas.

JUSTIFICAÇÃO

O alto índice de mortalidade infantil e de câncer entre os moradores do bairro de Nova Israel, zona Norte, são as primeiras consequências comprovadas cientificamente, da perfuração irregular de poços em Manaus. O embasamento científico consta da pesquisa “Contaminação hídrica por uso de



6BEE850C00

água subterrânea (o caso do Nova Israel)”, realizado pela Universidade Federal do Amazonas (UFAM), onde constata-se que os moradores do bairro de Nova Israel beberam água contaminada com substâncias como arsênio, alumínio, chumbo e selênio.

O bairro de Nova Israel ocupa uma área que há cerca de 20 anos serviu como lixeira de Manaus. Hoje começam a surgir os primeiros efeitos do processo de decomposição de materiais orgânicos e não orgânicos da antiga lixeira. Muitos processos de contaminação ocorrem depois de longos anos, pois nem sempre a contaminação ocorre em um curto espaço de tempo. São necessárias algumas décadas para que isso ocorra.

A Companhia de Pesquisa e Recursos Minerais – CPRM, cadastrou 2.500 poços no Amazonas, dos quais 1.300 estão em Manaus. A estimativa do órgão é que existam 7 mil poços clandestinos na capital do Amazonas.

Segundo informações do Sistema de Avaliação de Água Subterrânea (SIAGAS) da CPRM, por causa das características das reservas de águas superficiais de Manaus, os lençóis subterrâneos da cidade correm o risco de estarem, em grande parte, contaminados, o que significa que a população poderá estar utilizando água contaminada.

Consumida indiscriminadamente pela população e sem nenhum controle de qualidade, a água de poços e de cacimbas pode causar sérios problemas à saúde. Além de doenças de veiculação hídrica, a água dos lençóis freáticos pode ser contaminada com metais pesados, amônia e nitrato, que, ingeridos em quantidades acima do recomendado, podem causar sérios prejuízos à saúde.

Destarte, contamos com o apoio dos nobres Pares para a aprovação do presente requerimento.

Sala das Sessões, em de de 2005.

Deputado Carlos Souza



6BEE850C00