

Pasta - 1.415

Cesar Lattes

## O REGRESSO DE CESAR LATTES

# CONGREGARÁ OS NOSSOS CIENTISTAS E ESTIMULARÁ OS JOVENS PESQUISADORES

FALA A SRA. MARTHA LATTES SOBRE O FUTURO CENTRO DE PESQUISAS

A notícia avissadeira de que o cientista Cesar Lattes regressará na próxima semana ao Brasil, a fim de dirigir um centro de pesquisa científica ecoou em nossos meios científicos, quase como sensacional. A reportagem do DIÁRIO DE S. PAULO verificou mesmo que há certa tendência para duvidar da sua autenticidade. Antes de se iniciar o plano de entrevistas, entre os nossos especialistas em física nuclear, a propósito de assunto, deliberou ouvir, em primeira instância, a esposa de Cesar Lattes, sra. Martha Lattes, licenciada em Matemática pela nossa Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras e que acompanhou o marido na sua viagem de estudos aos Estados Unidos. Seria imprescindível ouvi-la, não só com o intuito de confirmar a notícia publicada pelo nosso jornal, mas também para registrar as suas impressões sobre o mundo científico norte-americano.

"Se há alguém que recebe notícias velhas de Cesar Lattes, infelizmente é a sua esposa e por um motivo muito simples. A natureza da pesquisa científica exige essa renúncia do homem de ciência quando, sujeito a circunstâncias imperiosas como as do momento, não pode exercer sempre a família, relatando os pormenores de sua vida cotidiana".

**O REGRESSO DE CESAR LATTES**  
O que posso assegurar, no entanto, é que Cesar Lattes, nestes dias chegará a S. Paulo".

### INSTALAÇÃO DO CENTRO DE PESQUISA

O reporter, palestrando com a sra. Lattes, procurou saber se o centro de investigações científicas seria mesmo montado em São Paulo, ou no Rio, ou se não se havia ainda escolhido o local da instalação. "Um centro experimental dessa natureza, naturalmente, precisa localizar-se perto de uma grande cidade, onde haja facilidades para o trabalho científico e se disponha de

energia elétrica necessária às investigações".

### NUCLEO DE PESQUISADORES BRASILEIROS

Referindo-se a necessidade de se congregarem os físicos, químicos e matemáticos brasileiros, em torno de uma organização especial, disse a entrevistada: "O centro de pesquisas, reunindo os pesquisadores brasileiros em um núcleo de cooperação científica será uma vitória da cultura".

### BOLSA DE ESTUDOS

O problema dos problemas não é circunscrever o plano de atividades exclusivamente em torno dos cientistas conhecidos, mas estimular os estudantes brasileiros, para que se aperfeiçoem, mesmo depois de formados pelas nossas universidades. Daí, a ideia do centro de pesquisas em apreço, que, além de globalizar a atividade dos cientistas atuais do Brasil, criará, impreterivelmente, uma bolsa de estudos para os que, graças aos seus méritos, queiram pesquisar nas diversas regiões brasileiras e necessitem estudar no estrangeiro.

### O TRABALHO POST-GRADUAÇÃO

"Depois de formados, prossegue a sra. Lattes, os jovens pesquisadores poderão se especializar sem nenhuma preocupação didática. Infelizmente, hoje, as pesquisas, entre nós, são feitas em pequenos núcleos separados e isso prejudica o progresso geral da ciência".

### NOS ESTADOS UNIDOS

Solicitando-lhe o reporte: algumas impressões de sua estada na República do Norte, declarou a entrevistada:

"Estive em Berkeley, na Califórnia, onde se situa a famosa universidade. No Radiation Laboratory de lá é que foi observada a produção artificial dos mésons. Tanto no Departamento de Física, como no de Matemática, observam-se trabalhos intensos entre estudantes e pesquisadores graduados. A cooperação estreita dos diversos centros de pes-

quisa ali se impõe admiravelmente. É muito comum as universidades permutarem entre si professores para que ministrem cursos semestrais".

### UM NOVO CICLOTRON

O governo americano dispense somas astronômicas com trabalhos científicos de toda espécie. O cientista americano é prestigiado oficialmente. A marinha americana dispõe de verbas especiais para serem aplicadas à pesquisa pura. Oficiais do exercito trabalham em laboratórios. Cogitava-se de construir, ao tempo em que lá permaneci, um ciclotron gigante em Berkeley".

### ALGO DE IMPORTANTE SEM ENORMES VERBAS

Terminando, disse a sra. Martha Lattes:

"Podemos realizar muita coisa importante em nosso meio científico sem gastar dividendos espantosos".