

Bologna, 21 de Agosto de 1956

Via Irnerio, 46 - Tel. 60991-92-93-94

Caro Klaus,

não me lembro mais ni o último que escrever fui eu ou você. Eu gostaria muito de saber como vai você e quais as novidades paulista - carioca - lagozianas. É a bolsa de estudos atrás de qual você estava andando?

Fiquei até Maio em Turin onde fiz um trabalho sobre "jets" que você pode ver no numero de Julho do Nuovo Cimento. De Maio para cá estou trabalhando no "scattering" π^+ -proton. O π^+ tem energia de entrada de 227 Mev (as chapas foram exportadas ao berkeley de Berkeley) de maneira que é possível estudar-se o região onde o π^+ de chapas tem ressonância (cerca de 200 Mev). A partir de distribuições angulares calcular-se as fases (lembra-se do "scattering exótico" de Faxon e Holtsmark que está exposto no Mott e Massey?) que dão informação sobre as forças nucleares e sobre as variis variis (Fermi, Yang). Estou dando um duro para fazer a parte teorica que ~~é bem~~ é bem diferente daquela (quasi inexistente) e qual estavam acostumados nos raios cósmicos. Tenho pouco tempo para isso aliás, porque ocupo-me a maior parte do tempo com a parte experimental.

Vi o Jean algumas vezes. Na ultima vez ele fez um seminário em Bologne sobre a reconstrução dos acontecimentos na camera a bolhas. Ótica geométrica, conforme ele declarou, mas de grande aplicação hoje em dia. A 1° de Setembro ele ~~me~~ deixa Taddeo definitivamente e vai trabalhar (não sei por quanto tempo) no Instituto Saclay em Paris, com ótimo salario.

Foi tempo que não ouço musica pois não tenho violão nem disco e no verão não há novidades musicais na Europa. Está me fazendo falta. Quando ative em Genebra (no Loup) ouvi a orquestra de Leningrado com o solista David Oistrakh. Foi maravilhoso. Iniciaram com a ouverture das "Wálquiras de Figaro" tocada com uma "verve" magnífica. Depois tivemos o concerto para violino de Shostakovich (!) e a 6° sinfonia de Tchaikovsky.

Dê um pitto de si à Europa: estou com vontade de bater um papinho com você e relembrar as nossas aventuras bolivianas! Escrava-me para o Instituto (o endereço está em cima da folha). Sembranças em casa. Abraços

André

Mr. Klaus Tausch

Departamento de Física de
Faculdade de Filosofia

R. Mano Antonio 294 (4º andar)

S. Paulo

Brasil

POSTA AEREA

PAR AVION - BY AIR MAIL

27 AGO 1962

810