

Caros colegas do INCT de Astrofísica,

É com grande satisfação que comunico a abertura do uso do cluster de alta performance Alphacrucis a toda a comunidade do INCT-A.

Alphacrucis é um cluster de 2304 processadores com um desempenho de 20 teraflops e, em função do investimento feito pelo INCT-A, 10% do seu uso será reservado para usuários externos ao IAG/NAT-UNICSUL em primeira prioridade, e 90% em segunda prioridade.

O investimento feito para a compra do cluster foi obtido pelo Departamento de Astronomia do IAG/USP como projeto multiusuário junto à FAPESP. O complemento feito pelo INCT-A foi, também, feito com recursos da FAPESP.

Gostaria de aproveitar a oportunidade de expressar meu agradecimento ao Adriano Cerqueira pelo esforço cuidadoso de consulta aos membros dos grupos emergentes; o investimento do INCT-A é consequência desse levantamento.

Os membros do INCT-A, externos ao IAG/NAT, que queiram abrir uma conta na Alphacrucis, devem entrar em contato com Carlos Paladini através de:

paladini@astro.iag.usp.br

Atenciosamente,

João Steiner