

De: Alvaro P. Crosta - IG/UNICAMP [<mailto:alvaro@ige.unicamp.br>]

Enviada em: terça-feira, 10 de abril de 2007 17:31

Para: geoturismo_brasil@yahoogrupos.com.br

Assunto: Conservação do Domo de Araguainha

Caros colegas:

É com enorme satisfação que tomei conhecimento da assinatura do "Pacto de Intenções Para Conservação do Domo de Araguainha", que ocorrerá no dia 14/4/2007, junto ao marco central do Domo (foto em anexo). Trata-se de uma iniciativa da Superintendência do IBAMA do Mato Grosso, em conjunto com as prefeituras dos municípios de Araguainha e Ponte Branca.

Esse é um primeiro, e muito importante, passo em direção à implantação de um parque geoturístico nesse que é o maior astroblema da América do Sul.

Sds.,

Alvaro

ALVARO P. CRÓSTA
Instituto de Geociências-UNICAMP
R. João Pandiá Calógeras 51
Cx. Postal 6152
13083-870 Campinas SP
Brasil



ESTADO DE MATO GROSSO




PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUAINHA



PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTE BRANCA

“DOMO DE ARAGUAINHA”

Este marco registra a localização do centro geográfico do **Astroblema de Araguainha**. Trata-se de uma cratera de 40 km de diâmetro, formada pelo impacto de um corpo celeste (meteorito) de grandes proporções, ocorrido há cerca de 245 milhões de anos. Araguainha é a maior cratera de impacto da América do Sul e uma das maiores do mundo, tendo sido designada no ano 2000 como um “*Sítio Geológico Nacional*” pela Comissão Brasileira de Sítios Geológicos e Paleobiológicos (SIGEP).


Prof. Dr. Alvaro Penteado Crosta
Instituto de Geociências
Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP

Coordenadas:

Latitude: 16 graus 48 minutos 45 segundos Sul
Longitude: 52 graus 59 minutos 02 segundos Oeste
22 K 0288584 UTM 8140128



Apoio Técnico:
METAMAT - Companhia Matogrossense de Mineração

Araguainha - MT, 8 de Agosto de 2004