TITULO: "APRESENTAÇÃO DE UMA METODOLOGIA PARA IDENTIFICAR NUVENS MAGNÉTICAS INTERPLANETÁRIAS"

Autor: ARIAN OJEDA GONZÁLEZ

RESUMO:

O objetivo principal deste trabalho é apresentar a utilidade de vários métodos para identificar nuvens magnéticas interplanetárias. Esses métodos são discutidos pelo palestrante e colaboradores nos seguintes artigos:

1- <u>OJEDA-GONZÁLEZ, A</u>; MENDES, O.; CALZADILLA, M. A.; DOMINGUES, M. O.; PRESTES, A.; KLAUSNER, V. "An Alternative Method for Identifying Interplanetary Magnetic Cloud Regions". **The Astrophysical Journal**, Aceito, 2017a

2-<u>OJEDA-GONZÁLEZ, A.</u>; KLAUSNER, V.; MENDES, O.; DOMINGUES, M. O.; PRESTES, A. "Characterization of the complex ejecta measured in situ on 19–22 March, 2001 by six different methods." **Solar Physics**, Em revisão, 2017b.

Agradecimentos: o autor agradece a colaboração da Dra. Virginia Klausner, Dr. Alan Prestes, Dr. Odim Mendes, Dra. Margarete Oliveira Domingues e Dr. Alexander Clazadilla.