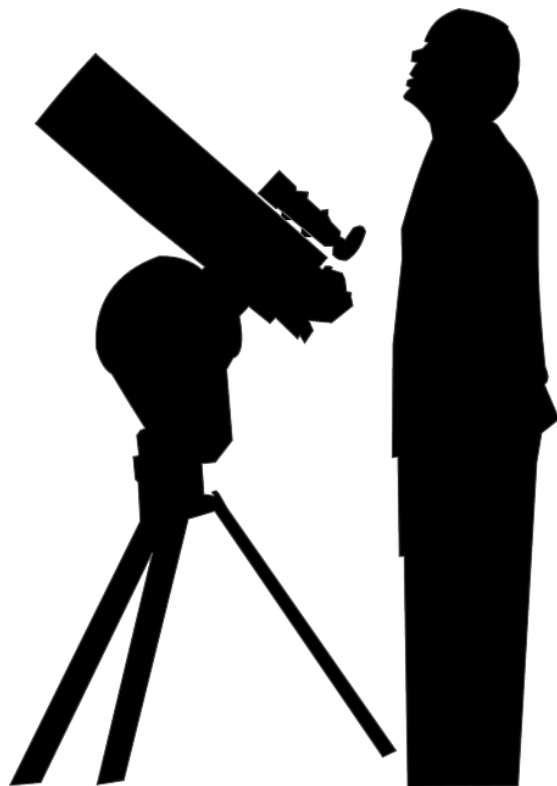


ASTROFOTOGRAFIAS

Especial III Concurso Nacional de Astrofotografías





Apresentação

O Concurso Nacional de Astrofotografias (CNDA) é um programa realizado anualmente pelo Blog Astronomia em Foco, com o apoio de diversos parceiros. Realizado desde 2013, em suas três edições já concluídas, o concurso reuniu mais de 300 (trezentas) astrofotografias, realizou inúmeros programas de divulgação dos trabalhos participantes e envolveu um público de mais de 20.000 pessoas, entre interações com os projetos de divulgação e votação pública.

O principal objetivo do Concurso Nacional de Astrofotografias é a divulgação científica, que ocorre por meio da divulgação dos trabalhos participantes, bem como por meio de projetos criados a partir do concurso, como exposições e mostras. Visa a valorização da ciência e do interesse científico dos participantes e busca despertar cada vez mais o interesse pela astronomia dos brasileiros.

A terceira edição do livro “Astrofotografias” reúne 38 trabalhos participantes do III CNDA; são dezenas de astrofotografias produzidas por pessoas das mais diversas regiões do país, e que compartilham o mesmo gosto: o amor pelo céu. Esperamos que goste do livro!

Agradecimentos

O Concurso Nacional de Astrofotografias agradece fortemente todos os 85 (oitenta e cinco) participantes da sua terceira edição, realizada em âmbito nacional no ano de 2015, especialmente os participantes que aceitaram participar do livro, cedendo a sua astrofotografia para a produção desta obra. Sem a colaboração dos nossos participantes, dificilmente mais uma edição deste livro seria produzida e publicada para o Brasil.



Qual “via” devo seguir?

Autor: Geone Bernardo.

Descrição: Sou fascinado pelas estrelas, nesse caminho desconhecido olho e viajo para muito longe na minha imaginação conhecendo o meu universo.

Informações técnicas: Canon t5i, lente 18-55mm, tripé, ISO 3200 f/3.5 25 seg 18mm, 19/07/2015 02:48.







M6- Aglomerado da Borboleta

Autor: Vitor Mazzilli.

Descrição: Foto realizada no Litoral Norte de São Paulo.

Informações técnicas: Telescópio refrator 70 mm - Canon T3- Cerca de 10 expsições de 20 seg 3200 ASA empilhadas no Deep Sky Sacker.



Nebulosa da Chama (NGC 2024) e Nebulosa Cabeça de Cavalo (IC 434)

Autor: Simon Ribeiro Rocha Gomes.

Descrição: Objeto localizado na Constelação de Órion, próximo da estrela Alnitak, uma das Três Marias. Está a cerca de 15 mil anos-luz.

Informações técnicas: Telescópio Skywatcher 200 MM F/5 AZ-EQ5 GT // Canon T3 não modificada. Exp: 27 X 60" ISO 1600/ 1 X 90" ISO 1600 / 4 X 60" ISO 3200 – Fotografado em Alto Bonito – Bonito/PE.