

## **CONSTRUA E APRENDA**

Com uma introdução sobre astronomia e usando materiais de fácil acesso os participantes serão expostos aos conceitos físicos de instrumentos ópticos, analisarão diferentes tipos de telescópios e colaborativamente construirão um aparato que lhes permitirá observar os céus como Galileu nunca teve a oportunidade de ver.

## **OBJETIVOS**

Vivenciar a experiência única na construção de um instrumento óptico Aprender conceitos sobre astronomia e física aplicada Colaborar com a construção de um equipamento que fique disponível no sesc e muitas outras pessoas possam usufruir