



Essa informação foi impressa do  
**Jornal Eletrônico News Rondônia**  
<https://www.newsrondonia.com.br/>

Quinta-Feira, 12 de Maio de 2022 - 11:43 (Curiosidades)

# **Astrônomos divulgam primeiras imagens de buraco negro da Via Láctea**

## **Objeto é compacto e super massivo, dizem pesquisadores**

Autor: Adrielen Alves

A imagem do Sagitário A\* é o buraco negro localizado ao centro da nossa galáxia, na Via Láctea, e pela primeira vez foi visto em uma imagem.

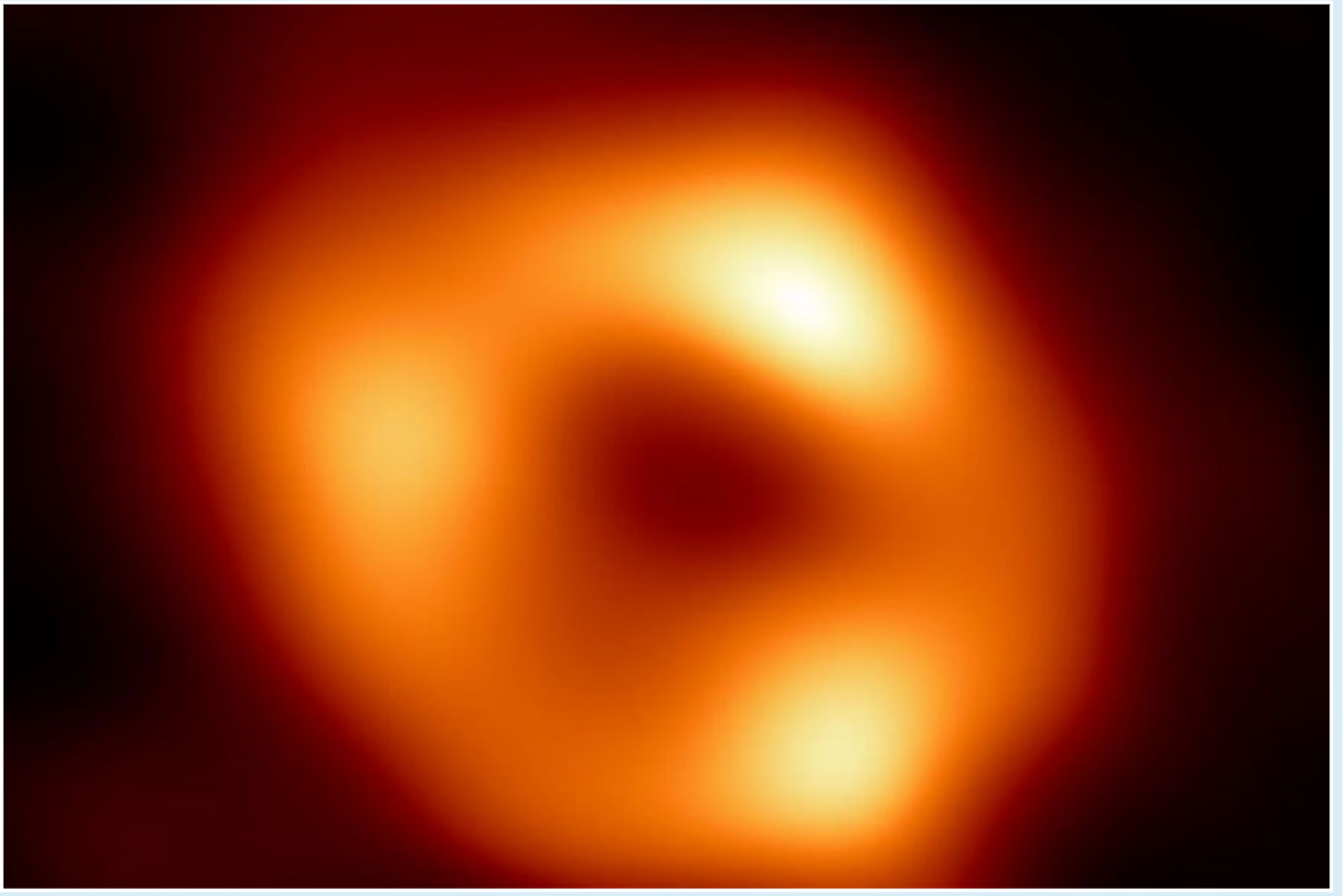


Foto: Divulgação/ Observatório Europeu do Sul (ESO)

É a primeira evidência visual da existência deste objeto compacto e supermassivo, possível graças ao trabalho conjunto de uma equipe internacional de pesquisadores, chamada Colaboração Event Horizon Telescope (EHT).

Para a busca do objeto foram utilizados oito radiotelescópios espalhados por diversos pontos do globo terrestre. A partir das imagens captadas, que simulariam um super telescópio do tamanho da Terra, e da justaposição dos registros, chegou-se à imagem do buraco negro da Via Láctea.

Neste momento está sendo realizado o anúncio pelo Observatório Europeu do Sul - ESO.