


# CERTIFICADO

A Comissão Organizadora do **V Workshop Antônio Brasil Batista (WABB 2026)** certifica que

## Caio Macedo

participou do evento, com a seguinte contribuição:

Seminário (60 min): *"Signatures from ultra-light dark matter stars: Gravitational waves and shadows"*

O evento foi realizado nos dias **10, 11 e 12 de novembro de 2026**, na Universidade Federal do Espírito Santo (UFES), Vitória – ES.
Mais informações sobre o evento e os certificados emitidos em https://ppgcosmo.org/wabb2026/.

Davi Cabral Rodrigues
Professor Associado da UFES, Organizador do WABB 2026

Vitória – ES, 18 de novembro de 2026