



# CERTIFICADO

CERTIFICAMOS QUE a **Dra. Maria Beatriz Walter Costa** MINISTROU A PALESTRA **Associação entre genomas procarióticos e fatores abióticos ambientais com aprendizagem automática** NO XIII SIMPÓSIO DE BIOLOGIA MOLECULAR DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA MOLECULAR, REALIZADO NOS DIAS 05 E 06 DE DEZEMBRO DE 2024, EM BRASÍLIA/DF.

**Izabela Marques Dourado Bastos**

Coordenadora do Evento

**João Alexandre R. Gonçalves Barbosa**

Coordenador do PPG Biologia Molecular (UnB)

