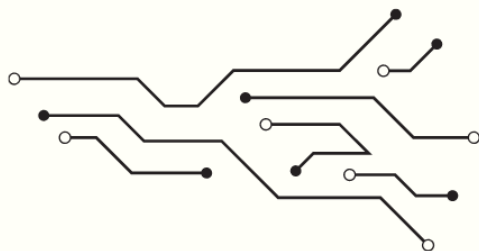


Certificamos que
Iran Santana Batista Filho
participou do curso
Robótica com Arduino

promovido pelo Projeto ESPAÇO 4.0 no âmbito do Instituto Federal de Alagoas,
com carga horária de **30 horas** durante os meses de agosto e setembro de 2023.



Prof. Dr. Leonardo Bruno Medeiros Silva
COORDENADOR DO ESPAÇO 4.0 DO CAMPUS RIO LARGO



Prof. Dr. Edel Alexandre Pontes
DIRETOR GERAL DO CAMPUS RIO LARGO