



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS
COORDENAÇÃO DO CURSO DE MATEMÁTICA



CERTIFICADO

Certificamos que ALAYN ERICKSON ALVES DE S. FILHO apresentou a palestra intitulada “DERIVADA EM ESPAÇOS NORMADOS” no XIV Ciclo de Defesas de TCC's da Matemática realizado na Universidade Federal do Amapá – UNIFAP, nos dias 17 a 19 de junho de 2019, na cidade de Macapá-AP.

Macapá-AP, 19 de junho de 2019

XIV Ciclo de Defesas de Tcc's de Matemática

Sérgio Barbosa de Miranda

Sérgio Barbosa de Miranda
Coordenador do Curso de Matemática

Ranon de Souza Gomes

Ranon de Souza Gomes
Coordenador do XIII CDTM