



Universidade Federal do Amapá  
Departamento de Ciências Exatas e Tecnológicas  
Coordenação do Curso de Matemática



# CERTIFICADO

Certificamos que VANUZIA DA SILVA CARDOSO participou como ouvinte no XII Ciclo de Defesas de TCC'S de Matemática e II Ciclo de Defesas da Pós-Graduação em Ensino de Matemática no Ensino Médio realizado no Estado do Amapá na Universidade Federal do Amapá – UNIFAP, nos dias 25 a 29 de junho de 2018, na cidade de Macapá-AP. A carga horária total de participação no evento corresponde a 40 horas.

Macapá-AP, 30 de junho de 2018

XII Ciclo de Defesas de Tcc's de Matemática

Márcio Lobato Bahia  
Coordenador do Curso de Matemática  
Portaria nº 0762/2018/UNIFAP

Marcel Lucas Nascimento  
Coordenador do Curso de Especialização  
De Ensino de Matemática  
Portaria nº 339/2014/UNIFAP

Solange Regina Cromianski  
Coordenadora do Evento  
SIAPE nº 1297239/UNIFAP