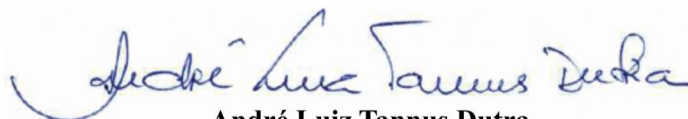


# CERTIFICADO

A Universidade do Estado do Amazonas - UEA, por meio da Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Comunitários - PROEX, certifica que **Adevan Neves Santos** atuou como **Aluno(a)** durante a **Academia STEM** no **Curso Básico em Matemática**, promovido pela **Escola Superior de Tecnologia - EST/UEA**, no período de **01 a 24 de março de 2021**, com carga horária total de **16 horas**.



**André Luiz Tannus Dutra**

Pró-Reitor de Extensão e Assuntos Comunitários

**UEA**  
UNIVERSIDADE  
DO ESTADO DO  
AMAZONAS

Documento emitido: 07/04/2022 09:04:33  
Código de autenticação do documento: 1371915  
Para validar a autenticação deste documento acesse:  
[www.uea.edu.br/modulo/certificado/autcert.php](http://www.uea.edu.br/modulo/certificado/autcert.php)



## Ementa:

Revisão: Polinômios, Produtos Notáveis, Fatoração de Polinômios, Frações Algébricas, Revisão: Equações do 1º e 2º grau, Introdução à Funções, Funções Afim, quadrática, modular, exponencial, logarítmica, Derivadas de funções elementares, propriedades de derivadas, Derivadas: Regra da Cadeia e Derivação Implícita, Técnicas de Integração: Integração por Partes e Integrais, Trigonométricas, Técnicas de Integração: Substituição Trigonométrica, Técnicas de Integração: Frações Parciais, Álgebra Linear: Introdução aos Espaços Vetoriais.