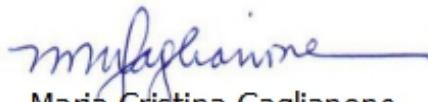




## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado Método Numérico NonStandard visando o Escoamento Trifásico na Injeção Alternada de Água e Gás Utilizando uma Interface Gráfica do MatLab de autoria de Fernando Viana Linhares, Nicholas de Almeida Pinto, Mateus Nunes Schulz Moraes, Nelson Barbosa foi apresentado por Fernando Viana Linhares na forma de Banner no IX Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica, ocorrido no período de 3 a 7 de julho de 2017.

Campos dos Goytacazes - RJ, 07 de julho de 2017.

  
Maria Cristina Gaglianone  
Coordenadora do PIBIC/PIBITI/UENF

  
Pedro de Azevedo Castelo Branco  
Coordenador do PIBIC/PIBITI/IFF

  
Vanuza da Silva Pereira Ney  
Coordenadora do PIBIC/PIBITI/UFF

