



CERTIFICADO

Certificamos que **RAFAEL MARCELINO DO CARMO SILVA** participou como Orientador do trabalho “**Inversão: uma ficção científica sobre inversão dos polos magnéticos do planeta Terra**” (Modalidade: Modelo Didático), apresentado na 31ª META – Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações do CEFET-MG, realizada de modo virtual, no período de 08 a 12 de novembro de 2021.

Belo Horizonte, 12 de novembro de 2021.

PROF. EZEQUIEL DE SOUZA COSTA JUNIOR
Presidente da Comissão de Organização Geral da 31ª META

PROF. FLÁVIO DOS SANTOS
Diretor Geral

