

## **CERTIFICADO**

Certificamos que o trabalho intitulado "OTIMIZAÇÃO MULTIOBJETIVO DE ROTEAMENTO SUSTENTÁVEL DO TRANSPORTE DE CARGAS COM APLICAÇÃO DE SIG E NSGA-III NA MALHA VIÁRIA DO RIO DE JANEIRO", da categoria Artigos científicos - Versão Final, de autoria Jéssica Wanderley Souza do Nascimento, Cíntia Machado de Oliveira, Gabriel Nakalski Farias, Luís Eduardo Santos Fortes e Glaydston Mattos Ribeiro foi apresentado por

Jéssica Wanderley Souza do Nascimento

no 39º Congresso Nacional de Pesquisa e Ensino em Transportes, evento realizado pela Associação Nacional de Pesquisa e Ensino em Transportes (ANPET), em parceria com a Universidade Federal de Goiás (UFG), realizado em Goiânia/GO, no período de 10 a 14 de novembro de 2025.

FLÁVIO JOSÉ CRAVEIRO CUNTO PRESIDENTE DA ANPET RODRIGO CASTELAN CARLSON DIRETOR CIENTÍFICO