



Editais 2021
Processo Seletivo de Projetos de Pesquisa (IC)
Programa de Bolsas de Pesquisa Loggi (PBP-LOGGI)

RELATORIO MENSAL DE BOLSISTA

Título do projeto

Abordagens baseadas em otimização/simulação para uma variante do problema de roteamento de veículos dinâmico

Orientador

Mayron César de Oliveira Moreira

Nome do bolsista

Miguel Rodrigues Guimarães de Oliveira

Período de realização das atividades

01/10/2021 a 31/10/2021

Instituição de origem

Universidade Federal de Lavras

Atividades realizadas

A atividade realizada nesse mês foi a continuação da implementação da metaheurística baseada em vizinhança (Tabu Search) presente na tese do Holborn, 2013. (Heuristics for Dynamic Vehicle Routing Problems with Pickups and Deliveries and Time Windows)

- Semanas 1 a 4: Testes e correção de bugs da Tabu Search, finalizando sua implementação.

Declaro para os devidos fins, que as informações acima são verdadeiras.

Lavras, 31 de outubro de 2021.

Miguel Rodrigues Guimarães de Oliveira

Bolsista

CPF: 141.359.036-57



Editais 2021
Processo Seletivo de Projetos de Pesquisa (IC)
Programa de Bolsas de Pesquisa Loggi (PBP-LOGGI)

Declaro para os devidos fins que o bolsista executou as atividades propostas no período supramencionado.

Mayron César de Oliveira Moreira

Mayron César de Oliveira Moreira

Orientador

CPF: 083.382.266-70