

Relatório da implementação do Robo

Gustavo José Neves da Silva¹

Wilton Jaciel Loch¹

¹Departamento de Ciência da Computação
Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC) – Joinville, SC – Brasil

gustavo.neves@yandex.com, wilton.loch@hotmail.com.br

Resumo. *O presente trabalho realizado como parte da disciplina de Inteligência Artificial*

1. Introdução

2. Metodologia de Desenvolvimento

3. Descrição de Experimentos/Simulações e Resultados Obtidos

4. Análise dos resultados obtidos

	Custo total
Min.	322.0
1º quartil	393.8
Mediana	458.0
Media	475.4
3º quartil	531.5
Máx.	750.0

Tabela 1. Análise custo total

	Destinos escolhidos
Min.	27.00
1º quartil	28.75
Mediana	30.00
Media	30.65
3º quartil	32.25
Máx.	37.00

Tabela 2. Análise destinos escolhidos

5. Conclusões e Trabalhos Futuros

	Num. movimientos realizados
Min.	297.0
1º quartil	340.5
Mediana	410.0
Media	419.9
3º quartil	459.0
Máx.	651.0

Tabela 3. Analise movimentos realizados

	Num. nós expandidos
Min.	6219
1º quartil	8916
Mediana	11220
Media	12006
3º quartil	14764
Máx.	21126

Tabela 4. Analise nós expandidos