

# UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA FACULDADE DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO



Inteligência Artificial Av. João Naves de Ávila 2121, Campus Santa Mônica

# Manual Referente ao Trabalho de A\*

Alunos: Eduardo Costa, Frederico Franco, Gabriel Marson

Prof<sup>o</sup>.: Carlos Lopes

### 1 Introdução

O relatório contém breves informações à respeito do trabalho pedido pelo professor bem como as formas de executá-lo.

## 2 Especificação de Execução

#### 2.1 Geração do arquivo

O arquivo foi gerado pela IDE IntelliJ. Ele é um .jar que acompanha a pasta dos Maps a qual é imprescíndivel para a execução do programa pois os mapas do "jogo" estão contidos nessa pasta.

### 2.2 Execução

Ao baixar o arquivo, independentemente do sistema(Windows, Mac, Linux), será necessário ter o Java JDK 1.8.0\_91 ou superior para executá-lo. Recomenda-se a execução pelo terminal por meio do comando **java -jar A.star.jar**. O programa será iniciado normalmente desde que esteja no mesmo diretório da pasta Maps.

#### 2.3 Controles

Seguem os controles para visualizar o progresso do personagem no mapa.

- ullet  $\longrightarrow$  para ver os movimentos sucessores do caminho que será feito.
- $\bullet \leftarrow$  para ver os movimentos antecessores do caminho feito.