Universidade Federal de Viçosa Departamento de Informática INF 420 - INF 420 - Inteligência Artificial I

 $1^{\circ}$  Semestre de 2023

Professor: Julio Cesar Soares dos Reis

Valor: 5 Pontos

## Trabalho Prático 1 - Sistemas Multiagentes

## **Objetivos**

Consiste em praticar conceitos básicos de agentes inteligentes.

# Descrição

- 1. Abra uma conta no site CODINGAME (https://www.codingame.com/);
- 2. Clique na aba MULTI > BOT PROGRAMMING;
- 3. Selecione o Jogo FANTASTIC BITS;
- 4. Selecione uma linguagem (de interesse) e implemente Bots;
- 5. Teste na arena.

Seu objetivo é ficar entre os 10 primeiros da liga Wood 2 OU passar para a próxima liga (Wood 1).

## Entrega

A entrega deve ser efetuada conforme agendado no PVANet Moodle. Envie seu código (identado e comentado) e um *print* da tela com sua colocação<sup>1</sup> em uma pasta compactada (.rar ou .zip) também através do PNAVet Moodle. A pasta compactada deve conter informações do aluno (ex.: julio\_reis-tp1.zip).

#### Comentários Gerais

- O trabalho é individual (grupo de UM aluno);
- Trabalhos copiados serão penalizados (NOTA Zero).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Esse print deve conter seu nome (username), ou alguma maneira que permita ao professor associar a sua conta a você.