# Título do Trabalho

#### Relatório Intercalar



# Mestrado Integrado em Engenharia Informática e Computação

Programação em Lógica

#### Grupo xx:

Nome1 - Número1 Nome2 - Número2

Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto Rua Roberto Frias, sn, 4200-465 Porto, Portugal

9 de Setembro de 2014

### 1 O Jogo XXX

Descrever detalhadamente o jogo, a sua história e, principalmente, as suas regras. Devem ser incluidas imagens apropriadas para explicar o funcionamento do jogo. Devem ser incluidas as fontes de informação (e.g. URLs em rodapé).

#### 2 Representação do Estado do Jogo

Descrever a forma de representação do estado do tabuleiro (tipicamente uma lista de listas), com exemplificação em Prolog de posições iniciais do jogo, posições intermédias e finais, acompanhadas de imagens ilustrativas.

## 3 Visualização do Tabuleiro

Descrever a forma de visualização do tabuleiro em modo de texto e o(s) predicado(s) Prolog construídos para o efeito. Deve ser incluída pelo menos uma imagem correspondente ao output produzido pelo predicado de visualização.

#### 4 Movimentos

Elencar os movimentos (tipos de jogadas) possíveis e definir os cabeçalhos dos predicados que serão utilizados (ainda não precisam de estar implementados).