

# LEITURAS PARA OS ESTUDOS PRÉVIOS

## Versão 1.0

Universidade Federal de Jataí (UFJ)  
Bacharelado em Ciência da Computação  
Inteligência Artificial - 2018.2  
Prof. Esdras Lins Bispo Jr.

### 1 Livros de Referência

- RUSSEL, S.; NORVIG, P. **Inteligência Artificial**, 2ª Edição, Elsevier, 2004.  
**Código Bib.:** [\[004.89 RUS /int\]](#).
- ARTERO, A. O. **Inteligência Artificial: Teoria e Prática**, Editora Livraria da Física, 2009.  
**Código Bib.:** [\[004.89 ART /int\]](#).

### 2 Trechos do Livro

**Aula 03 (17/08):** Agentes Inteligentes  
Capítulo 2 (RUSSELL e NORVIG, 2004).

**Aula 05 (31/08):** Resolução de Problemas por meio de Buscas  
Capítulo 3 (RUSSELL e NORVIG, 2004).

**Aula 09 (14/09):** Redes Neurais  
Seção 20.5 (RUSSELL e NORVIG, 2004).

**Aula 11 (15/09):** Busca Local e Problemas de Otimização  
Seção 4.3 (RUSSELL e NORVIG, 2004).

**Aula 13 (21/09):** Aprendizagem a partir de Exemplos  
Seções 18.1, 18.2 e 18.3 (RUSSELL e NORVIG, 2004).

**Aula 15 (28/09):** Mineração de Dados  
Seções 18.4 (RUSSELL e NORVIG, 2004) e 11.3 (ARTERO, 2009).

**Aula Extra (06/10):** Agentes Lógicos  
Seções 7.7 (RUSSELL e NORVIG, 2004) e 11.3 (ARTERO, 2009).

**Aula 25 (23/11):** Outros tópicos  
Seções 22.1, 22.2 e 22.3 (RUSSELL e NORVIG, 2004).