



## PROGRAMA DE ENSINO

### I. IDENTIFICAÇÃO

---

Curso: Psicologia                      Disciplina: PSI 7155 – Aplicações da Psicologia Cognitiva  
Horas/aula semanais: 3              Pré-requisitos: --

### II. EMENTA

---

Aspectos conceituais e metodológicos da Psicologia Cognitiva Experimental e da Abordagem do Processamento da Informação. Tempo de reação e cronometria. Desenvolvimento e utilização de paradigmas e tarefas computadorizadas. Noções básicas de programação de tarefas computadorizadas. Aplicabilidade da psicologia cognitiva experimental.

### III. OBJETIVOS

---

- Refletir sobre a relação entre conhecimento básico e aplicado;
- Familiarizar os alunos com exemplos de aplicações da psicologia cognitiva no cotidiano;
- Discutir a relação entre conhecimento técnico e demandas da vida cotidiana;
- Aprofundar o conhecimento sobre os métodos de estudo e investigação dos processos básicos;
- Refletir sobre a importância e a implicação da atuação do psicólogo na área da psicologia cognitiva aplicada.

### IV. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

---

- Diferentes atuações do psicólogo a partir da psicologia cognitiva
- Treinamentos de habilidades cognitivas
- Treinamentos de habilidades socioemocionais
- O uso de conceitos da psicologia cognitiva para explicar situações da vida diária
- A psicologia cognitiva como estratégia de criação e resolução de problemas

### V. BIBLIOGRAFIA

---

- Anderson, J. R. (2004). *Psicologia cognitiva e suas implicações experimentais*. 5ª ed. Rio de Janeiro: LTC.
- Bizarro, L. , Almeida, S. , & Oliveira, A. (2014). Innovation and technology to shake up psychological science (Editorial). *Temas em Psicologia*, 22(3), I-II.
- Damasio, A. R. (1996). *O erro de descartes: emoção, razão e o cérebro humano*. São Paulo: Companhia das Letras.
- Gazzaniga, M. S., Heartherton, T. F. (2005). *Ciência Psicológica: mente, cérebro e comportamento*. Porto Alegre: Artmed.
- Gazzaniga, M. S., Ivry, R. B., & Mangun, G. R. (2006). *Neurociência cognitiva: A biologia da mente*. 2ª Ed. Porto Alegre: Artmed.
- Elmes, D. G., Kantowitz, B. H., Roediger, H. L. (2006). *Psicologia experimental: psicologia para compreender a pesquisa em psicologia*. São Paulo: Thomson.
- Kahneman, D. (2012). *Rápido e devagar: Duas formas de pensar*. Rio de Janeiro: Objetiva.
- Lambert, K., & Kinsley, C. H. (2006). *Neurociência Clínica: As bases neurobiológicas da saúde mental*. Porto Alegre: ArtMed.
- Lu, Z., & Doshier, B. A. (2007). *Cognitive Psychology*. *Scholarpedia*, 2(8), 2769.