



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
INSTITUTO DE PSICOLOGIA  
CURSO DE GRADUAÇÃO EM PSICOLOGIA



**FICHA DE DISCIPLINA**

DISCIPLINA: PSICOLOGIA EXPERIMENTAL I

CURSO: Formação de Psicólogo

UNIDADE RESPONSÁVEL: IPUFU

PERÍODO: 1º

OBRIGATÓRIA: ( X )

OPTATIVA: ( )

CH TOTAL  
TEÓRICA:  
60 horas

CH TOTAL  
PRÁTICA:  
---

CH TOTAL:  
60 horas

PRÉ-REQUISITOS: Livre

CÓ-REQUISITOS: Livre

**OBJETIVOS**

Ao final da disciplina o estudante será capaz de:

Conhecer os métodos de investigação da Psicologia Experimental e os principais constructos teórico-metodológicos da pesquisa e suas possibilidades na atuação prática do profissional da área.

**EMENTA**

Nesta disciplina o aluno tomará conhecimento dos principais métodos de investigação psicológica, conhecendo os princípios da psicologia experimental.

**DESCRIÇÃO DO PROGRAMA**

**Métodos da Psicologia**

- . Controle de variáveis
- . Esquemas de experimentos
- . Medição
- . Coeficiente de correlação
- . Testes

### **Bases Fisiológicas do Comportamento e da Cognição**

- . Componentes do sistema nervoso
- . Estrutura do Cérebro
- . Hemisférios cerebrais
- . Assimetrias cerebrais
- . Sistema nervoso autônomo
- . Sistema endócrino
- . Influências genéticas sobre o comportamento

### **Processos Sensoriais**

#### **Estudo da Percepção**

- . Funções da percepção
- . Localização e reconhecimento
- . Constâncias perceptivas

### **A consciência e seus estados alterados**

#### **Aprendizagem, recordação e pensamento**

#### **Estudo da Memória**

#### **Pensamento e Linguagem**

- . Conceitos e categorias
- . Raciocínio
- . Linguagem e Comunicação
- . Pensamento por imagens
- . Solução de Problemas

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**


1. DAVIDOFF, L. L. **Introdução à Psicologia**. 3ª ed. São Paulo: Makron Books, 2001.
2. SCHIFFMAN, H. R. **Sensação e Percepção**. 5ª Ed. Rio de Janeiro: LTC, 2005.
3. WITTIG, A. **Psicologia Geral**. São Paulo: McGraw-Hill, 1981.

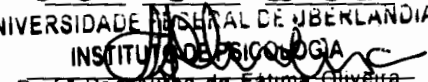
### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

1. ATKINSON, R. C.; SMITH, D. J.; WOLEN-HOEKSEMAN, S. **Introdução à Psicologia de Hilgard**. 13ª ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2002.

2. BAUM, W.M. **Compreender o Behaviorismo. Ciência, Comportamento e Cultura.** Porto Alegre: Artmed, 1999.
3. PIERON, H. **Psicologia Experimental.** Rio de Janeiro: Zahar, 1969.
4. SQUIRE, L.R.; & KANDEL, E.R. **Memória – da mente às moléculas.** Porto Alegre: Artes Médicas, 2003.
5. STATT, D.A. **Introdução à Psicologia.** São Paulo: Harbra, 1978.

**APROVAÇÃO**

24 / 05 / 2011  
  
Carimbo e assinatura do Coordenador do curso  
**Prof. Dr. Joaquim Carlos Rossini**  
Coordenador Curso de Graduação em Psicologia  
Portaria R 1.207 de 11/11/2010

23 / 05 / 2011  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JBERLANDIA  
INSTITUTO DE PSICOLOGIA  
  
Carimbo e assinatura do Diretor da  
Unidade Acadêmica  
(que oferece a disciplina)