



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS**  
**Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas**  
**Programa de Pós-Graduação em Psicologia:**  
**Cognição e Comportamento**

## **Ementas das disciplinas**

### **Obrigatórias do mestrado**

*Seminários em Metodologia (60hs, 4 créditos)*

Estudo das estratégias de amostragem e dos critérios de generalização. Caracterização dos procedimentos envolvidos na mensuração: confiabilidade e validade, tipos de variáveis e níveis de mensuração. Controle experimental, validade interna e validade externa. Detalhamento do planejamento e das técnicas de coleta de dados. Estudo dos delineamentos correlacionais, experimentais e quase experimentais, delineamentos complexos e delineamentos específicos da pesquisa em psicologia.

*Métodos Quantitativos em Psicologia – (60 hs, 4 créditos)*

Fundamentos da estatística aplicada à psicologia, enfocando a estatística descritiva e inferencial, enfatizando a compreensão do uso da estatística em pesquisas científicas.

*Neuropsicologia do Desenvolvimento – (60 horas, 4 créditos)*

Estudo dos aspectos neuropsicológicos do desenvolvimento saudável e dos principais transtornos neuropsicológicos da infância e adolescência. Caracterização dos substratos neurais da cognição na criança e no adolescente, e abordagens de avaliação e reabilitação dos mesmos.

*Mensuração em Psicologia – (60 horas, 4 créditos)*

Estudo dos principais métodos de investigação em psicologia diferencial, incluindo aqueles envolvidos na descrição, predição, explicação da variabilidade interindividual e intraindividual. Detalhamento do impacto social do estudo das diferenças individuais na psicologia científica.

### **Obrigatórias do doutorado**

*Seminários em Cognição e Comportamento – (45 horas, 3 créditos)*

Discussão de temáticas atuais, teóricas e metodológicas, em cognição e comportamento, com a participação de professores e pesquisadores da UFMG e convidados nacionais e internacionais.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS**  
**Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas**  
**Programa de Pós-Graduação em Psicologia:**  
**Cognição e Comportamento**

**Optativas de oferta recorrente**

*Práticas em Produção Científica I - (60 h, 4 créditos)*

Desenvolvimento de habilidades e competências para divulgar adequadamente sua produção científica e emitir pareceres sobre a produção científica de colegas. Foco principal: elaboração de revisão sistemática.

*Comportamento Simbólico - (60 h, 4 créditos)*

Estudo da função simbólica humana a partir de comportamentos observáveis. Análise da cognição com base em critérios operacionais estabelecidos por modelos laboratoriais de grande relevância na Análise Experimental do Comportamento; implicações para a pesquisa básica, translacional e aplicada.

*Psicometria - (60 h, 4 créditos)*

Estudo dos fundamentos da avaliação psicológica através do aprofundamento dos conhecimentos acerca dos principais conceitos da Psicometria e da Teoria da Medida. Caracterização dos processos de tradução, adaptação e elaboração de instrumentos e seus principais usos em pesquisa.

*Psicologia do Envelhecimento - (60h, 4 créditos)*

Fundamentos teóricos e metodológicos da Psicologia do Envelhecimento. Pressupostos e evidências científicas das perspectivas contemporâneas do desenvolvimento na velhice e de seus determinantes biopsicossociais.

*Processos Cognitivos Básicos de Aprendizagem e Memória – (60 h, 4 créditos)*

Estudo dos aspectos teóricos e metodológicos da psicologia cognitiva experimental referentes a processos de aprendizagem e memória.