

# INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA CÂMPUS DE SANTO AMARO

# COORDENAÇÃO TÉCNICA PEDAGÓGICA

#### PLANO DE DISCIPLINA

## **IDENTIFICAÇÃO**

CURSO: Licenciatura em Computação

MÓDULO:

PROFESSOR(A): Camila Timpani Ramal

DISCIPLINA: Psicologia da Educação

CARGA HORÁRIA DA DISCIPLINA: 60 horas/aula CARGA HORÁR

## CARGA HORÁRIA SEMANAL: 4 horas/aula

#### **EMENTA**

Paradigmas da Psicologia e suas relações com a Educação, no que tange ao processo ensino-aprendizagem. Teorias e abordagens do processo ensino-aprendizagem (Inatismo e empirismo, Humanística, Comportamental, Cognitiva e Sóciointeracionista): implicações na prática educativa. Contextos culturais da aprendizagem e a escolarização formal. A psicologia da aprendizagem e a práxis pedagógica.

### COMPETÊNCIAS E HABILIDADES

- Pretende-se, por meio de estudos introdutórios que abordam educação e psicologia, possibilitar aos estudantes a apropriação de conhecimentos entre esses dois campos;
- Abranger os conhecimentos de conceitos como aprendizagem, desenvolvimento, personalidade, educação e instrução;
- Verificar as implicações das teorias da aprendizagem no processo educativo formal;
- Potencializar e caracterizar limitações e potencialidades das teorias da aprendizagem
- Explicar o sentido do desenvolvimento relacionado com as teorias da aprendizagem.

#### **CONTEÚDOS**

- 1. Psicologia: uma ciência do comportamento.
  - Algumas características importantes da ciência;
  - Contextualização da Psicologia da Educação;
  - Diálogos entre educação e psicologia da educação (conceitos gerais e introdutórios).
- 2. Constituição do sujeito, desenvolvimento e aprendizagem;
- **3.** O estudo do desenvolvimento humano e sua importância educacional:
- **3.1.** Teorias psicológicas e teorias pedagógicas Inatismo e empirismo, Humanística, Comportamental, Cognitiva, Sócio-interacionista e psicanalítica
- Características gerais;
- Fundamentos históricos e epistemológicos;
- Concepção de aprendizagem: princípios básicos;
- Concepção de desenvolvimento: princípios básicos e implicações educacionais;
- Visão critica.
- 4. Desenvolvimento cognitivo: a perspectiva da Psicologia Genética:



# INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA CÂMPUS DE SANTO AMARO

## COORDENAÇÃO TÉCNICA PEDAGÓGICA

### PLANO DE DISCIPLINA

- **4.1.** Conceitos básicos da teoria piagetiana do desenvolvimento cognitivo;
- **4.2.** Fatores e estádios do desenvolvimento cognitivo;
- **4.3.** As relações entre desenvolvimento e aprendizagem e os tipos físico e lógico-matemático de aprendizagem.
- **5.** Princípios do Construtivismo piagetiano e seu potencial para a educação.
- 6. Desenvolvimento e ensino-aprendizagem de conteúdos escolares.
- 7. Percepção, imitação, imagem e memória e sua importância pedagógica.
- **8.** A Psicologia da Educação e o exame de problemas educacionais: desenvolvimento cognitivo, contexto social e fracasso escolar.

#### **METODOLOGIA**

- Aulas expositivas
- Leitura e análise de textos básicos e complementares
- Debates e utilização de recursos audiovisuais
- Trabalhos individuais e em grupos
- Seminários

## TRANSVERSALIDADE/DIÁLOGOS POSSÍVEIS

A Disciplina de Psicologia da Educação aborda teorias psicológicas que se delineiam e contribuem para a formaçãodo futuro professor e inserem, no contexto da sala de aula, abordagens pedagógicas que contribuem para o debate de como o professor ensino e como o aluno aprende. Neste sentido, é possível que esta disicplina dialogue com disicplinas pedagógicas de cunho histórico, de formação de professores e didático.

#### AVALIAÇÃO

O processo de verificação do desempenho dos alunos se dará a partir de avaliações escritas individuais ou em equipe, trabalhos de pesquisas, listas de exercícios, sempre buscando solucionar as dificuldades que possam surgir durante o processo aprendizagem. Para cada indicador de competências: domínio cognitivo, comprimento e qualidade das tarefas, capacidade de produzir em equipe e autonomia, será analisado para assim ter uma idéia global do desempenho do aluno.

- a) De acordo com a norma acadêmica dos cursos superiores do IFBA, serão atribuídas notas aos alunos através de no mínimo 03 (três) avaliações parciais e no exame final, quando for o caso.
- b) O processo avaliativo será contínuo e seguirá os critérios abaixo:
  - 1. Assiduidade/ pontualidade/ comprometimento/ resolução das atividades propostas;
  - 2. Participação nas discussões presenciais e no ambiente AVA;
  - 3. Participação na construção e elaboração do Blog da disciplina;
  - 4. Desenvolvimento e apresentação de seminário.



# INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA CÂMPUS DE SANTO AMARO

# COORDENAÇÃO TÉCNICA PEDAGÓGICA

#### PLANO DE DISCIPLINA

### Observações:

A média final do aluno será calculada, através da média ponderada da média aritmética das notas das três avaliações parciais, com peso dois e a nota do exame final, com peso um, conforme fórmula abaixo:

Média Final = (média aritmética ou ponderada das três avaliações parciais) x 2.0 + (nota da prova final) x 1.0 3.0

Maiores informações: Normas acadêmicas do ensino superior do IFBA.

## REFERÊNCIAS

#### Básicas

CAMPOS, Dinah Martins de Souza. Psicologia da aprendizagem. Petrópolis: Vozes, ANO.

CARRAGHER, Terezinha Nunes. **Aprender pensando: contribuições da psicologia cognitiva para a educação**. Editora Vozes.

COLL, César, et al. **Desenvolvimento Psicológico e Educação**. Psicologia evolutiva V.1. 2 edição. Porto Alegre: Artes Médicas, 2004.

#### **Complementares**

CARRAHER, T. N.; CARRAHER, D. W.; SCHLIEMANN, A. L. D. Na vida dez, na escola zero: os contextos culturais da aprendizagem da matemática. **Cadernos de Pesquisa**, São Paulo, n.42, 1982, p.79-86.

CARRETERO, M. Construir e ensinar: as Ciências Sociais e a História. Porto Alegre: Artes Médicas. 1997.

CHAKUR, C. R. de S. L. Fundamentos da prática docente: por uma pedagogia ativa. Paidéia:

Cadernos de Psicologia e Educação, Ribeirão Preto, n.8/9, 1995, p.37-52.

COLL, C.; PALACIOS, J.; MARCHESI, A. (Orgs.) Desenvolvimento Psicológico e Educação, v.2, **Psicologia da Educação**. Porto Alegre: Artes Médicas, 1996.

COLL, César. Psicologia do Ensino. Porto Alegre: Artes Médicas, 2000.

COLL, César; MESTRES, M. M.; SOLÉ. Psicologia da Educação. Porto Alegre, Artes Médicas, 1999.

CUNHA, Marcus Vinicius da. A psicologia na educação: dos paradigmas científicos às finalidades educacionais. **Rev. Fac. Educ. [online].** 1998, vol.24, n.2, pp. 51-80. ISSN 0102-2555. http://dx.doi.org/10.1590/S0102-25551998000200004.

ELKIND, D. Crianças e adolescentes: ensaios interpretativos sobre Jean Piaget. Rio de Janeiro: Zahar, 1972.

LAROCCA, Priscila. O saber psicológico e a docência: reflexões sobre o ensino de psicologia na educação. **Psicologia, Ciência e Educação**. Brasília, ano 20, nº 2, 200, p.60 a 65.

REGO, Teresa Cristina. Vygotsky: uma perspectiva histórico-cultural da educação. Petrópolis: Vozes, 1995.

LA TAILLE, Yves. **Piaget, Vygotsky e Wallon:** teorias psicogenéticas em educação. São Paulo: Summus, 1992.

MALUF, M.R. Psicologia educacional. São Paulo: Casa do psicólogo, 2004.

PARRA, N. Estratégias de ensino-aprendiozagem. In: PENTEADO, W. M. A. (Org.) **Psicologia e ensino.** São Paulo: Papelivros, 1980, p.264-86.

PATTO, M. H. S. (Org.) Introdução à Psicologia Escolar. 2 ed. São Paulo: T. A. Queiroz, 1986.

PIAGET, J. Introdução à Psicologia Genética. Rio de Janeiro: Forense, 1973.

Para onde vai a educação? Rio de Janeiro: Jose Olímpio, 1994.

PUENTE, M. de la. Abordagem centrada na pessoa e educação. In: PENTEADO, W. M. A. (Org.)

Psicologia e Ensino. São Paulo: Papelivros, 1980. Cap. 6.