



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA

Autorizada pelo Decreto Federal Nº 77.496 de 27/04/76
Reconhecida pela Portaria Ministerial Nº 874/86 de 19/12/86
Recredenciada pelo Decreto Estadual Nº 9.271 de 14/12/2004

EDITAL

PROCESSO SELETIVO PARA O INGRESSO DE ALUNOS TRANSFERIDOS INTERNOS E EXTERNOS 2014

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO E REFERÊNCIAS

CONTEÚDOS PARA TODOS OS CURSOS

1. LÍNGUA PORTUGUESA

A prova de Língua Portuguesa visa a avaliar competências e habilidades dos candidatos quanto à compreensão e à interpretação de aspectos informativos, estruturais e expressivos de textos diversos. As questões serão formuladas tendo em vista a estrutura e o funcionamento da língua, tomando-se como referência os conteúdos abaixo discriminados:

- Concordância verbal e nominal
- Regência verbal e nominal
- Classes de Palavras
- Emprego e colocação de pronomes
- Articulação entre tempos e modos verbais
- Reorganização de orações e períodos; Coesão e coerência textuais
- Aspectos da organização e interpretação de textos dissertativos, narrativos e descritivos
- Aspectos semânticos, figuras de linguagem e funções da linguagem.

Referências

- ALMEIDA, Antonio Fernando de e ALMEIDA, Valéria Silva Rosa de. Português Básico: Gramática, Redação e Texto. Ed. Atlas: 1999.
- ANDRADE, Maria Margarida de. E HENRIQUES, Antonio. Língua Portuguesa: Noções básicas para cursos superiores. Ed. Atlas: 1999.
- BECHARA, Evanildo. Moderna Gramática Portuguesa. Ed. Nova Fronteira: Rio de Janeiro, 2009.

2. REDAÇÃO

Serão avaliados os seguintes tópicos: clareza, e adequação de abordagem; criticidade; organicidade; estrutura do parágrafo e coesão textual; ortografia e pontuação; morfossintaxe e semântica; existência e adequação do título do texto, bem como do uso dos espaços da folha de redação.

CONTEÚDOS ESPECÍFICOS

1. AGRONOMIA

BIOLOGIA GERAL

- Origem e evolução das células
- Organização e diferenciação de membranas

- Organelas celulares
- Núcleo celular e estrutura dos cromossomos
- Replicação, transcrição e tradução gênica
- Ciclo celular
- Histologia e embriologia animal.

Referências:

- ALBERTS, B.; BRAY, D.; LEWIS, J.; RAFF, M.; ROBERTS, K.; WATSON, J. D.; *Biologia molecular da célula*. Trad. Amauri Braga Simonetti et al. 3ª ed. Porto Alegre: Artes Médicas 1997.
- ALBERTS, B.; BRAY, D.; LEWIS, J.; RAFF, M.; ROBERTS, K.; WALTER, P.; *Fundamentos da Biologia Celular*. Porto Alegre: Artes Médicas 1999.
- COOPER, G. M. *A célula: uma abordagem molecular*. 3ª edição. Artmed Editora: Porto Alegre, 736p. 2007.

Bibliografia Complementar:

- CAMPBELL, M. K. *Bioquímica*. 3ª ed. Porto Alegre: Artes Médicas.
- LEHNINGER, A.L.; NELSON, D. L. COX, M. M. *Princípios de Bioquímica* Trad. Arnaldo Antônio Simões e Wilson Roberto N. Lodi. 2ª ed. São Paulo: Sarvier. 1995.
- JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J. *Biologia Celular e Molecular*. 7ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2000.
- ZAHA, ARNALDO (coord.). *Biologia molecular básica*. 2ª edição. Porto Alegre: Mercado aberto. 2000.

BOTÂNICA GERAL

- Plano estrutural dos vegetais superiores
- Organografia de órgãos vegetativos: raiz, caule, folha
- Organografia de órgãos reprodutivos: flor, fruto e semente
- Unidades sistemáticas ou categorias taxonômicas
- Sistemas de classificação
- Nomenclatura botânica
- Chaves de identificação
- Sistemática de angiospermas. Exsicatas (Herbário).

Referências:

- APG III. An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families of flowering plants: APG III. *Journal of the Linnean Society*. 161: 105-121.2009
- Raven, P.H. et al. *Biologia Vegetal*. Trad. J.E. Kraus et al. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan S. A., 2007.
- Reveal, J. & Chase, M. APG III: Bibliographical Information and Synonymy of Magnoliidae. *Phytotaxa* 19: 71–134 (2011)
- Souza, V.C. e H. Lorenzi. *Botânica sistemática*. 2 ed. São Paulo: Nova Odessa, 2008.
- Stevens, P. F. (2001 onwards). *Angiosperm Phylogeny Website*. Version 9, June 2008 [and more or less continuously updated since]." will do.
- <http://www.mobot.org/MOBOT/research/APweb/>.

Bibliografia complementar:

- Barroso, G.M. et al. *Frutos e Sementes: morfologia aplicada à sistemática de dicotiledôneas*. Viçosa: Editora da UFV, 1999.
- Barroso, G.M. et al. *Sistemática de angiospermas do Brasil*. V. 1. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo. 1978.
- Barroso, G.M. et al. *Sistemática de angiospermas do Brasil*. V. 2 e 3. Viçosa: Imprensa Universitária da Universidade Federal de Viçosa. 1984, 1986.
- Joly, A.B. *Botânica: introdução à taxonomia vegetal*. São Paulo: Companhia editora Nacional, 1963.

- Joly, A.B. Chaves de identificação das famílias que ocorrem no Brasil (baseado em F. Thonner. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 1977

QUÍMICA GERAL

- Modelos atômicos, estrutura da matéria e suas propriedades
- Ligações químicas
- Interações intermoleculares
- Funções inorgânicas
- Reações químicas
- Cálculo estequiométrico
- Estudo das soluções
- Estrutura e propriedades do carbono e ligações químicas
- Funções orgânicas e nomenclatura
- Reações orgânicas

Referências:

- JOHN B RUSSEL. Química Geral. Ed. Makron Books. São Paulo. Edição 2ª, Vol. 2, 1994.
- JOHN B RUSSEL. Química Geral. Ed. Makron Books. São Paulo. Edição 2ª, Vol. 1, 1994.
- BRADY, JAMES E. Química Geral. Ed. S.A. Rio de Janeiro, 2005.
- JOHN C. KOTZ, PAUL M. TREICHEL Jr. Química Geral e Reações Químicas. Editora Thomson, 2005.

ZOOLOGIA GERAL

- Sistemática e Taxonomia
- Protozoários,
- Platelminhos,
- Aschelminhos,
- Anelídeos,
- Artrópodes,
- Moluscos,
- Cordados (peixes cartilaginosos, peixes ósseos, anfíbios, répteis, aves e mamíferos)

Referências:

- BRUSCA, Richard C; BRUSCA, Gary J. Invertebrados. 2. ed Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 968 p.
- HICKMAN, Cleveland P.; ROBERTS, Larry S.; LARSON, Allan. Princípios integrados de zoologia. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, c2004, 2009. xxii, 846p.
- POUGH, F. Harvey; HEISER, John B; MCFARLAND, William N. A vida dos vertebrados. São Paulo: Atheneu, 1993. [876]p.
- RUPPERT, Edward E; BARNES, Robert D. 1927-1993. Zoologia dos invertebrados. 6. ed São Paulo: Roca, 1996. 1029 p.

Bibliografia Complementar:

- PESSOA, Samuel Barnsley; MARTINS, Amilcar Vianna. Parasitologia medica. 10. ed Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1977. 986 p.
- REY, Luis. Bases da parasitologia medica. 2.ed Rio de Janeiro: Koogan, c2002. 349p.
- ROMER, Alfred Sherwood; PARSONS, Thomas S. Anatomia comparada dos vertebrados. São Paulo: Atheneu Editora São Paulo, c1985. 559p.
- STORER, Tracy Irwin, 1889. Zoologia geral. São Paulo: Nacional, 1974. 757 p
- VILLEE, Claude Alvin; WALKER, Warren Franklin; BARNES, Robert D. Zoologia geral. 6. ed Rio de Janeiro: Interamericana, 1985. 683p.

2. BACHARELADO EM ENFERMAGEM

BIOLOGIA GERAL

- Regulação da Expressão Gênica em procaríotos e eucaríotos
- A evolução dos processos de obtenção de energia na célula heterotrófica "Fermentação e Respiração"

- Mutagênese: mutações gênicas e mutações cromossômicas
- Fluxo da informação genética: Replicação, Transcrição e Tradução
- Os princípios da herança mendeliana e Modificações nas proporções Mendelianas

Referências:

- ALBERTS, B; BRAY, D.; LEWIS, J.; RAFF, M.; ROBERTS, K.; WATSON, J. D. ALBERTS, B. et al. *Biologia Molecular da Celular*. 4ª ed. Artmed, 2004.
- PIERCE, B. A. *Genética: um enfoque conceitual*. Guanabara Koogan, 2004.
- GRIFFITHS, A.J.F.; MILLER, J.H.; SUZUKI, D.I.; LEWONTIN, R.C.; GELBART, W.M. & WESSLER, S.R. *Introdução à genética*. 8ª ed. Guanabara Koogan, 2006.

HISTÓRIA DA ENFERMAGEM

- Origens dos cuidados com a saúde e a enfermagem
- Enfermagem moderna
- Pioneiras da enfermagem no Brasil
- Profissionalização da enfermagem
- O cuidar/cuidado em enfermagem ao longo da história

Referências:

- GEOVANINI, Telma et al. *História da enfermagem: versões e interpretações*. Rio de Janeiro: Revinter, 1995. 205p.
- MOREIRA, Almerinda; OGUISSO Taka. *Profissionalização da enfermagem brasileira*. Rio de Janeiro: Guanabara, 2005.
- Preto, SP]: ABEn-CEPEn, 1989.
- OGUISSO, Taka (Org.) *Trajetória histórica e legal da enfermagem*. Barueri, SP: Manole, 2005 (Série Enfermagem), 224p.
- SILVA, Graciete Borges da. *Enfermagem profissional: análise crítica*. 2ª ed. São Paulo: Cortez, 1989.
- SECAF, Victoria. *Enfermeiras do Brasil: história das pioneiras*. São Paulo: Martinari, 2007.
- WALDOW, Vera Regina. *Cuidado humano: o resgate necessário*. 3ª Ed. Porto Alegre: Sagra Luzzatto, 2001. 202p.

SAÚDE COLETIVA

- O Processo saúde doença
- Saúde e a construção do SUS
- A Reforma Sanitária Brasileira
- A Estratégia Saúde da Família
- Atenção Primária em Saúde

Referências

- Assis MMA. *A Municipalização da Saúde: intenção ou realidade – análise de uma experiência concreta*. Feira de Santana, BA: UEFS, 1998.
- BAHIA. Secretaria da Saúde do Estado de Bahia. *DEVISA/DIVISA. Coletânea de Legislação Básica em Vigilância Sanitária*. Salvador. 1998.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Assistência à Saúde. *Coordenação de Saúde da Comunidade. Saúde da Família: uma estratégia para a reorientação do modelo assistencial*. 2. Ed. Brasília: MS, 1998. 36 p.
- BRASIL. Lei nº 9.782, de 26 de janeiro de 1999. Define o Sistema Nacional de Vigilância Sanitária, Cria a ANVS e dá outras providências. 1999.
- BRASIL. *Saúde da Família um novo modelo de atenção*. Brasília: MS, 2000.

- Brasil. Ministério da Saúde. O SUS de A a Z: garantindo saúde nos municípios/Ministério da Saúde, Conselho Nacional das Secretarias Municipais de Saúde. 3. ed. Brasília: Editora do Ministério da Saúde, 2009. Disponível em: http://portal.saude.gov.br/arquivos/pdf/sus_3edicao_completo.pdf.
- Botazzo C. Unidade Básica de Saúde: a porta do sistema revisada. Bauru, SP: EDUSC, 1999.
- Campos GW de S. Reforma da Reforma. Repensando a Saúde. 2.ed. São Paulo: HUCITEC, 1997. p.91-108.
- Campos GW de S, et al. Tratado de Saúde Coletiva. São Paulo: Hucitec; Rio de Janeiro: Ed. Fiocruz, 2006.
- Cerqueira EM, Assis MMA, Villa TCS, Leite JA. Vigilância epidemiológica no processo de municipalização do Sistema de Saúde em Feira de Santana – BA. Epidemiologia e Serviços de Saúde, v. 12, n. 4, p. 213-223, out/dez, 2003.
- Cohen DD, França Júnior I. A Vigilância epidemiológica na Unidade Básica de Saúde. In: Schraiber LB, Nemes MIB., Mendes Gonçalves RB. (org.). Saúde do Trabalhador: programas e ações na unidade básica. São Paulo: HUCITEC, 1996. p.209-221.
- CONFERÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. (1.ª). Brasília-DF. Caderno de Textos. Brasília: Agência Nacional de Vigilância Sanitária, 2001. 183p.
- Cortês SMV. Balanço da Experiência de Controle Social, para além dos Conselhos de
- Saúde no Sistema Único de Saúde Brasileira: construindo a possibilidade da participação dos usuários. In: BRASIL. Relatório da XI Conferência Nacional de Saúde. Brasília: MS, 2000.
- Costa EA. Vigilância Sanitária: proteção e defesa da Saúde. São Paulo: HUCITEC – SOBRAVIME, 1999. 460 p.
- Dallari SG. Os Estados Brasileiros e o Direito à Saúde. São Paulo: Hucitec, 1995.
- Drumond Jr M. Epidemiologia nos municípios: muito além das normas. São Paulo: HUCITC, 2003.
- Eduardo MP. Vigilância Sanitária. Série Saúde e Cidadania. São Paulo: Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo, 1998, 460 p.
- FIOCRUZ. Projetos e Redes de Cidades Saudáveis no Brasil e no Mundo. Tema Radis, n. 19. Maio/2000.
- Juliano IA. A Vigilância Sanitária de Feira de Santana – BA no processo de municipalização da Saúde: antigos dilemas, novos desafios. Feira de Santana: Mestrado em Saúde Coletiva, Departamento de Saúde de UEFS, 2001. 220p. (Dissertação).
- Melo C. O silêncio da prática da enfermagem em Saúde Coletiva. Jornal da Associação Brasileira de Enfermagem, Brasília – DF, Ano 45 n. 4, Out/Nov/dez, 2003. p. 13.
- Mendes EV. Uma Agenda para a Saúde. 2ª Ed. São Paulo: Hucitec, 1999.
- Mendes EV, et al. Distrito Sanitário: o processo social de mudança das práticas sanitárias do Sistema Único de Saúde. 4ª Ed. São Paulo: Hucitec-Abrasco, 1999.
- Pereira MG. Epidemiologia: teoria e prática. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 596p.
- Piovesan MF. et all. Vigilância Sanitária: uma proposta de análise dos contextos locais. Rev Bras Epidemiol. 2005; 8(1): 83-95.
- Rouquayrol MZ. Epidemiologia e Saúde. 6. ed. Rio de Janeiro: MEDSI, 2003. 728p.
- Rozenfeld S. (Org). Fundamentos de Vigilância Sanitária. Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2000, 304p.
- Souto AC. Saúde e política. A Vigilância Sanitária no Brasil: 1976-1994. Salvador: Mestrado em Saúde Coletiva. Instituto de Saúde Coletiva da UFBA. 1996 (Dissertação).
- Sousa MFA. Cor-Agem do PSF. São Paulo: HUCITEC, 2001. 127p.

Bibliografia complementar:

- Bueno E. A viagem do descobrimento: a verdadeira história da expedição de Cabral. Rio de Janeiro: Objetiva, 1998.
- Bueno E. Naufragos, traficantes e degredados. Rio de Janeiro: Objetiva, 1998.
- Bueno E. Capitães do Brasil: a saga dos primeiros colonizadores. Rio de Janeiro: Objetiva, 1999.
- Bueno E. A coroa, a cruz e a espada. Rio de Janeiro: Objetiva, 2006.
- Narloch L. Guia politicamente incorreto da história do Brasil. São Paulo: Leya, 2009.
- Vieira C. A história do Brasil são outros 500. Rio de Janeiro: Record, 2000.

- Anatomia do Sistema Circulatório
- Sistema Esquelético
- Sistema Digestório
- Sistema Nervoso Central e Periférico
- Anatomia do Sistema Genital Feminino

Referências

- DÂNGELO, J. G.; FATTINI, C.A. Anatomia Humana Sistêmica e Segmentar. 2ed. São Paulo: Atheneu, 2001
- SPENCE, A. Anatomia Humana Básica. 2 ed. São Paulo: Manole, 1991.
- CASTRO, S. V. Anatomia Fundamental. 3ed. São Paulo: Makron Books, 198.
- YOKOCHI, C. et al. Anatomia Humana: Atlas Fotográfico de Anatomia Sistêmica e Regional. 5ed. São Paulo: Manole, 2002.
- NETTER, F. H. Atlas de Anatomia Humana. 3ed. Porto Alegre: Artmed, 2003.
- FIGUN, M. E.; GARINO, R. A. Anatomia Odontológica Funcional e Aplicada. 3ed. São Paulo: Panamericana, 19
- SOBOTTA, J. Atlas de Histologia: Citologia, Histologia e Anatomia Macroscópica. 6ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.
- TORTORA, G. J.; GRABOWKI, S. R. Princípios de Anatomia e Fisiologia. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan,

Bibliografia Complementar

- BERNARD, J. A Bioética. São Paulo: Editora Ática, 1998.
- YOKOCHI, C. et al. Anatomia Humana: Atlas Fotográfico de Anatomia Sistêmica e Regional. 5ed. São Paulo: Manole, 2002.
- NETTER, F. H. Atlas de Anatomia Humana. 3ed. Porto Alegre: Artmed, 2003.
- FIGUN, M. E.; GARINO, R. A. Anatomia Odontológica Funcional e Aplicada. 3ed. São Paulo: Panamericana, 1994.
- TORTORA, G. J.; GRABOWKI, S. R. Princípios de Anatomia e Fisiologia. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan

3. BACHARELADO EM ODONTOLOGIA

BIOLOGIA MOLECULAR:

- Formas supra-moleculares de vida
- Estrutura e função das células procarióticas e eucarióticas;
- Perpetuação e expressão da informação genética;
- Diferenciação e regulação celular,
- Processos de divisão celular.

Referências:

- ALBERTS, B. et al. Biologia Molecular da Célula. 4 ed. Porto Alegre: Artmed, 2004.
- COOPER, G. M. A Célula: Uma Abordagem Molecular. 2ed. Porto Alegre: Artmed, 2001.
- DE ROBERTIS, E. M. F.; HIB, J. Bases da Biologia Celular e Molecular. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.

Bibliografia complementar:

- AZEVEDO, C. Biologia Celular e Molecular. Lisboa: Lidel, 1999.
- BERNARD, J. A Bioética. São Paulo: Editora Ática, 1998
- JUNQUEIRA, L.C.; CARNEIRO, J. Biologia Celular e Molecular. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.
- KREUZER, H. & MASSEY, A. Engenharia Genética e Biotecnologia. 2ed. Porto Alegre: Artmed, 2002
- LEHNINGER, A. L. et. al. Princípios de Bioquímica. 3 ed. São Paulo: Sarvier, 2002.

- STRYER, L. Bioquímica. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996.

ESTUDO INTEGRADO II – EMBRIOLOGIA, ANATOMIA, HISTOLOGIA

- Estruturas macro e microscópica do organismo humano, através do conhecimento da anatomia, embriologia, biologia celular e tecidual dos quatro tecidos fundamentais, dos líquidos corporais e sangue e dos sistemas esqueléticos, muscular, digestório, circulatório, respiratório, genital, urinário, endócrino, nervoso e linfático.

Referências:

- DÂNGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. Anatomia básica dos sistemas orgânicos: com a descrição dos ossos, juntas, músculos, vasos e nervos. São Paulo: Atheneu, 2005.
- DÂNGELO, J. G.; FATTINI, C. A. Anatomia humana básica. São Paulo: Atheneu, 2010.
- MOORE K.L. DALLEY A.F. E AGUR A.M. R. Anatomia orientada para clínica. 4ª ed. Rio de Janeiro: Gen 2010.
- SPENCE, Alexander P. Anatomia humana básica. 2. ed. São Paulo: Manole, 1991.
- STANDRING S. Gray's Anatomia A base Anatômica para a prática clínica. 40º ed. Rio de Janeiro. Elsevier. 2010.
- TORTORA G.J. Princípios de Anatomia Humana. 10a ed. Rio de Janeiro: Gen, 2007.
- VAN DE GRAAFF, Kent M. Anatomia humana. 6. ed. Barueri, SP: Manole 2003.

Bibliografia complementar:

- KAWAMOTO, Emilia Emi. Anatomia e fisiologia humana. 3. ed., rev. e ampliada. São Paulo: EPU, 2003.
- LATARJET, Michel. Anatomia Humana. 2ed. V1/V2. São Paulo: Panamericana, 1996.
- MCMINN, R. M. H.; HUTCHINGS, R. T. Atlas de anatomia humana. São Paulo: Manole, 1999.
- NETTER, F.A. Atlas de anatomia humana. 5a. ed. Rio de Janeiro. Elsevier 2011.
- SOBOTTA, Johannes. Atlas de anatomia humana: cabeça, pescoço e extremidade superior. 22. ed., rev. e atual. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. v. 1
- SOBOTTA, Johannes. Atlas de anatomia humana: tronco, vísceras e extremidade inferior. 22. ed., rev. e atual. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. v. 2
- TORTORA, Gerard J.; GRABOWSKI, Sandra Reynolds. Corpo humano: fundamentos de anatomia e fisiologia. 6. ed. Porto Alegre: ARTMED, 2008.

BIOQUÍMICA BÁSICA:

- pH e Sistemas Tampão
- Estrutura e Metabolismo dos carboidratos;
- Composição química e propriedades físico-químicas dos dentes;
- Aspectos bioquímicos da cárie e da erosão dental.

Referências:

- MARZZOCO, A.; TORRES, B.B. Bioquímica Básica. 3.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2007.
- NELSON, D. L.; COX, M. M. Princípios de Bioquímica de Lehninger. 5. ed. São Paulo: Sarvier, 2011.
- FEJERSKOV, O.; KIDD, E. Cárie Dentária: a doença e seu tratamento clínico. São Paulo: Santos; 2005.
- THYLSTRUP, A.; FEJERSKOV, O. Cariologia Clínica. 2. ed. São Paulo: Santos; 2001.

4. BACHARELADO EM FARMÁCIA

QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA:

- Modelos atômicos e distribuição eletrônica
- Tabela periódica e propriedades periódicas
- Ligações Químicas
- Cálculo Estequiométrico
- Estudo das Soluções
- Forças intermoleculares

- Termoquímica
- Equilíbrio químico
- Geometria molecular: modelo RPELV
- Equilíbrio Iônico em soluções Aquosas

Referências:

- JOHN B RUSSEL. Química Geral. Ed. Makron Books. São Paulo. Edição 2ª, Vol. 2, 1994.
- JOHN B RUSSEL. Química Geral. Ed. Makron Books. São Paulo. Edição 2ª, Vol. 1, 1994.
- BRADY, JAMES E. Química Geral. Ed. S.A. Rio de Janeiro, 2005.
- JOHN C. KOTZ, PAUL M. TREICHEL Jr. Química Geral e Reações Químicas. Editora Thomson, 2005.

ELEMENTOS DE MATEMÁTICA:

- Função Exponencial, logarítmica e trigonométricas;
- Limite e continuidade das funções elementares;
- Derivada da função composta e da função inversa;
- Derivada das funções elementares e derivação implícita;
- Aplicações da derivada (Análise do comportamento das funções e esboço gráfico)

Referências:

- ÁVILA. G. Cálculo. V. I. Rio de Janeiro: LTC.
- AYRES, F. Cálculo Diferencial e Integral. Coleção Shaum. São Paulo: McGraw Hill. 1994.
- FLEMMING. D. M. e GONÇALVES, M. B. Cálculo A – Funções, Limites, Derivação e Integração. 5 ed. São Paulo McGRAW HILL, 1992.
- GUIDORIZZI, H. L. Um Curso de Cálculo. V. 1 e 2. Rio de Janeiro: LTC.
- HOFFMANN, L. d. Cálculo 1. V. 1 e 2 ed. Rio de Janeiro: LTC 1994.
- LEITOHOLD, L. O Cálculo com Geometria Analítica. V. 1 e 2. 3 ed São Paulo: Harbra, 1994.
- MUNEM, M. A. e FOULIS, D. J. Cálculo. V. 1 2. ed Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 1993.
- PISKUNOV, N. Cálculo Diferencial e Integral. Porto Lopes e Silva. V. 1.
- WEBER, J. E. Matemática para Economia e Administração. São Paulo. 1996.

FARMÁCIA SOCIAL

- História da Farmácia;
- Introdução aos Cuidados Farmacêuticos;
- Ramos da Profissão;
- Introdução à legislação Sanitária;
- Atenção Primária à Saúde;
- Assistência farmacêutica
- Farmácia Comunitária
- Farmácia Hospitalar
- Indústria Farmacêutica.

Referências:

- A Organização Jurídica da Profissão Farmacêutica. Conselho Federal de Farmácia, DF, 1996
- HARDING, G. ; NETTLETON, S. TAYLOR, R. ; Social Pharmacy - Innovation and Development, the Pharmaceutical Press, London,1994.
- GARCIA, G. G. - Remédios Políticos para os medicamentos, Ediciones, Buenos Aires, Argentina, 1994.
- CHETLEY, A. ; Medicamentos Problema, HAI; 2ª ed.
- CABRAL DE BARROS, J. A.; Propaganda de Medicamentos. Atestado à Saúde? Hucitec - Sobravime, São Paulo, 1995.
- LAPORT, J. R. ; TOGNONI, G. ; ROZENFELD, S. ; Epidemiologia do Medicamento, Princípios gerais. Hucitec - Abrasco, São Paulo, 1995.
- BARTOLO, A. T.; CUNHA, B. C. A.; Assistência Farmacêutica: Lei 5991/73 anotada e comentada, Ateneu Editora, São Paulo, EDUSP.
- MACHADO, M. H.; Profissões de Saúde: uma abordagem sociológica, Editora Fiocruz.

- ZUBIOLI, A. Profissão: farmacêutico? E agora? Editora Lovise.
- CICCIA, G.; PERELTA, M. ; Reingenieria de la Prática Farmacêutica, guia para implementar Atenção Farmacêutica en la Farmácia. Editora Médica Panamericana, Buenos Aires.

5. LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

EVOLUÇÃO A

- Origem da Vida
- Desenvolvimento do pensamento evolutivo
- Charles Darwin e a Origem das espécies
- Neodarwinismo
- Conceitos de Espécie e Modos de Especiação
- Biologia Evolutiva do Desenvolvimento (Evo-Devo): A origem das novidades evolutivas
- Contribuições da Genômica evolutiva e da Epigenética no pensamento evolutivo moderno.
- Impacto do pensamento evolucionista na sociedade contemporânea.

Referências:

- FUTUYMA, D.J. Biologia evolutiva. 3a. ed. Ribeirão Preto: Sociedade Brasileira de Genética, 2009.
- FREEMAN, S.; HERRON, J.C. Análise Evolutiva. 4a. ed. Porto Alegre: Artmed Editora, 2009.
- MAYR, E. O desenvolvimento do pensamento biológico. Brasília: Editora da UnB, 1988.
- RIDLEY, M. Evolução. 3a. ed. Porto Alegre: Artmed Editora, 2006.

INTRODUÇÃO A SISTEMÁTICA - A

- O papel da Sistemática nos estudos da Biodiversidade
- Biodiversidade: conceitos básicos
- Classificação Biológica
- Nomenclatura Biológica
- Conceito de espécie
- Cladística: conceitos básicos
- Cladogramas: conceitos básicos

Referências:

- AMORIM, D. de S. 1997. Elementos básicos de Sistemática Filogenética. Ribeirão Preto, Holos Editora & Sociedade Brasileira de Entomologia.
- GREUTER, W. R. et al. 1994. International Code of Botanical Nomenclature. Reg. Veg. 131. (disponível na *internet*: <http://www.bgbm.org/iapt/default.htm>)
- PAPAVERO, N. 1994. Fundamentos práticos de taxonomia zoológica. Ed. UNESP, São Paulo, 285pp.
- STACE, C. A. 1989. Plant taxonomy and biosystematics. Edward Arnold, Londo, 264 pp.
- SWOFFORD, D. W. 1999. Phylogenetic Analysis Using Parsimony (programa, beta version). Sinaurer Ed. Ass., Massachussets, USA.

BIOLOGIA DE CAMPO APLICADA AO ENSINO DE BIOLÓGIA

- Métodos de amostragem e estudo do plâncton
- Métodos de amostragem e estudo do bentos
- Caracterização das amostragens restrita, irrestrita, sistemática e seletiva
- Técnicas de amostragem, coleta e herborização de vegetais terrestres
- Caracterização dos principais métodos de coleta de insetos

Referências:

- BASTOS, C. L.; KELLER, V. Aprendendo a aprender: Introdução à metodologia científica. 11. Ed. Petrópolis, RJ: Vozes, 1998. 104p
- EINTEIN, G. Classificação da vegetação do Brasil. CNPq. 305 p. il. 1983

- LOPES DE SÁ, A. Ética Profissional. 3ª Edição. Editora Atlas. 245 p. 2000.
- DIEGUES, A. C. O mito moderno da natureza intocada. Editora Hucitec. 111 p. 1996.
- DURREL, G; DURREL, L. O Naturalista Amador: Guia Prático ao Mundo da Natureza. Editora Martins Fontes, 314 p. 1989.

QUÍMICA APLICADA A BIOLOGIA

- Estrutura atômica Moderna. Distribuição eletrônica
- Geometria Molecular. Teorias de Ligação: Teoria de Repulsão de pares de elétrons do nível de valência (TRPENV) e Teoria de Ligação de Valência (TLV)
- Equilíbrio Químico. Reações em solução aquosa. Tampões
- Cinética Química
- Química Orgânica: Funções químicas. Isomeria constitucional e isomeria espacial

Referências:

- ATKINS, P., JONES, L. Princípios de Química: Questionando a Vida Moderna e o Meio Ambiente; 3ª. Ed. Porto Alegre: Bookman, 2006
- SMITH, W.F. Princípios de ciência e engenharia dos materiais. Lisboa: Mc Graw-Hill, 1996
- THEODORE L. BROWN, H. EUGENE LEMAY, JR, BRUCE E. BURSTEN; Química, a Ciência Central, 9a Ed. São Paulo: Pearson - Prentice Hall, 2005.
- KOTZ, J. C., TREICHEL JR, P. M. Química Geral e Reações Químicas, Vols. 1 e 2, 5ª Ed., São Paulo: Thomson, 2005.

6. LICENCIATURA EM FILOSOFIA

INTRODUÇÃO A FILOSOFIA

- A dimensão Pré-filosófica do homem
- As duas posturas da experiência negativa
- Introdução à noção geral de mito
- Mito, Filosofia e crise do pensar
- A busca da verdade em Sócrates
- Platão: a Filosofia como “amor ao saber” (como conceito transcendente)
- Augusto Comte e o ideal positivista da ciência
- Como se mascara a realidade? A noção de ideologia
- “O que é Filosofia e para que serve”
- Como ensinar Filosofia?

Referências:

- ARISTÓTELES. Metafísica. Tradução de Vincenzo Cocco. São Paulo: Abril Cultural [Coleção “Os Pensadores”], 1979.
- BORNHEIM, Gerd. Introdução ao filosofar: o pensamento filosófico em bases existenciais. São Paulo: Globo, 2003.
- BRANDÃO, Junito. Mitologia grega. Petrópolis: Vozes, 1998.
- CHAUI, Marilena. Introdução à história da Filosofia: dos pré-socráticos a Aristóteles, vol. I. São Paulo: Brasiliense, 1994.
- DESCARTES, R. Discurso do Método. Tradução Elza Marcelina. Brasília: Editora da UnB; São Paulo: Ática, 1990.
- ELIADE, Mircea. Mito e realidade. Tradução de Pola Civelli. São Paulo: Perspectiva, 1998.
- HEIDEGGER, Martin. “O termo Filosofia”. In: _____. Introdução à filosofia. Tradução de Marco Antonio Casanova. São Paulo: Martins Fontes, 2009.
- _____. “Que é isto – a Filosofia?” In _____. Heidegger. Tradução de Ernildo Stein. Coleção Os pensadores. São Paulo: Abril Cultural, 1979.

- HUSSERL, Edmund. Ideas relativas a una fenomenologia pura y a una filosofia fenomenológica. Tradução de Walter Biemel. México: Fondo de Cultura Económica, 1986.
- IGLÉSIAS, Maura. “O que é filosofia e para que serve”. In: REZENDE, Antonio. Curso de filosofia. Rio de Janeiro: Zahar, 1991.
- LEÃO, E. C. “A filosofia na Idade da Ciência” in: Aprendendo a Pensar. Petrópolis: Vozes, 1977. Vol.1
- MARCONDES, Danilo. Textos básicos de Filosofia: dos Pré-socráticos a Wittgenstein. Rio de Janeiro: Zahar Editora, 2009.
- _____. “É possível ensinar filosofia? E, se possível, como?” In: KOHAN, Walter. Filosofia: caminhos para seu ensino. Rio de Janeiro: DPLA, 2004.
- _____. Iniciação à história da Filosofia: dos Pré-Socráticos a Wittgenstein. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2010.
- MERLEAU-PONTY, Maurice. Elogio da filosofia. Tradução de António Teixeira. Lisboa: Guimarães, 1986.

LÓGICA I

- Definição de lógica.
- Noções de validade.
- Pensamento e linguagem
- Dedução lógica: proposições e classes categóricas.
- Simbolismo e diagramas para as proposições categóricas.
- Silogismo categórico de forma típica
- Regras e falácias
- Falácias não-formais.
- Indução: argumento por analogia.
- As conexões causais.
- Linguagem formal e ordinária.

Referências:

- COPI, Irving Marmer. Introdução à lógica. Tradução de Álvaro Cabral. 2 Edição. Mestre Jou: São Paulo, 1978.
- MORTARI, Cesar A., Introdução à lógica. São Paulo: Editora UNESP: Imprensa Oficial do Estado, 2001.
- SALMON, Wesley C. Lógica. Rio de Janeiro: Prentice-Hall, 3. Edição, 1993.
- HAACK, Susan. Filosofia das lógicas. Tradução Cezar Augusto Mortari, Luiz Henrique de Araujo Dutra. – São Paulo: Editora UNESP, 2002.

HISTÓRIA DA FILOSOFIA ANTIGA

- O conceito, a origem e a história da filosofia.
- A transição do pensamento mítico para o filosófico-científico.
- Noções fundamentais do pensamento filosófico científico.
- Os filósofos pré-socráticos e o problema do Uno X Múltiplo .
- O problema do “ser e devir”: Heráclito e Parmênides.
- Os Sofistas.
- Sócrates
- Platão e a teoria das ideias.
- A metafísica aristotélica.
- A justiça e o Estado ideal em Platão.
- A ética aristotélica
- O pensamento filosófico na época helenística

Referências:

- ARISTÓTELES. Ética a Nicômaco (Livro I). Tradução de Mário da Gama Kury. Brasília: Editora Universidade de Brasília – UNB, 4ª edição, 2001, 238 p.

- ARISTÓTELES. Metafísica (Livro I). Vol. II. Ensaio introdutório, texto grego com tradução de Giovanni Reale. Tradução de Marcelo Perine. São Paulo: Edições Loyola, 2002. 695 p.
- ARISTÓTELES. Política (Livro I). Tradução de Roberto Leal Ferreira. 2ª ed. São Paulo: Martins Fontes, 1998. 321 p.
- EPICURO. Carta sobre a Felicidade (a Meneceu). Tradução e apresentação de Álvaro Lorencini e Enzo Del Carratore. 2ª Ed. São Paulo: Editora UNESP, 2002. 51 p.
- PLATÃO. A República (Livro VII). Tradução de Maria Helena da Rocha Pereira. Lisboa: Calouste Gulbenkian. 511 p. (Utilizo o Livro VII).
- SÓCRATES. Coleção Os Pensadores. São Paulo: Nova Cultural, 1988. (Utilizo a Apologia).

Bibliografia Complementar

- ABBAGNANO, N. História da Filosofia. Vol. I. Tradução de Antônio Borges, Franco de Sousa e Manuel Patrício. 2ª ed. Lisboa: Editorial Presença, 1976. 315 p.
- _____. História da Filosofia. Vol. II. Tradução de António Borges Coelho. Lisboa: Editorial Presença, 6ª edição, 2010, 153 p.
- ARISTÓTELES. Física I – II. Clássicos da Filosofia: Cadernos de Tradução nº 1. Tradução revisada de Lucas Angioni. Campinas – SP: IFCH/UNICAMP, 2002, 127 p.
- _____. Metafísica Livros IV – VI. Textos Didáticos nº 45. Tradução e notas de Lucas Angioni. Campinas – SP: IFCH/UNICAMP, 2001. 139 p.
- _____. Metafísica Livros VII – VIII. Textos Didáticos nº 42. Tradução e notas de Lucas Angioni. Campinas – SP: IFCH/UNICAMP, 2001. 139 p.
- AUBENQUE, P. A prudência em Aristóteles. Tradução de Marisa Lopes. 2ª Ed. São Paulo: Paulus, 2008. 352 p.
- _____. O problema do ser em Aristóteles: ensaio sobre a problemática aristotélica. Tradução de Cristina de Souza Agostini e Dioclésio D. Faustino. São Paulo: Paulus, 2012. 503 p.
- BARNES, J. Filósofos Pré-Socráticos. Tradução de Júlio Fischer. São Paulo: Martins Fontes, 1997. 367 p.
- BERNABÉ, A. Hieros logos: poesia órfica sobre os deuses, a alma e o além. Tradução de Rachel Gazolla. São Paulo: Paulus, 2012. 372 p.
- BURNET, J. A aurora da filosofia grega. Tradução de Vera Ribeiro. São Paulo: Contraponto/Editora PUC-RIO, 2007. 383 p.
- CASERTANO, G. Os Pré-Socráticos. Tradução de Maria da Graça Gomes de Pina. Maria da Graça Gomes de Pina São Paulo: Edições Loyola, 2011. 257 p.
- _____. Sofista. Tradução de José Bortolini. São Paulo: Paulus, 2010. 135 p.
- CHÂTELET, F. [Org]. História da filosofia pagã. Vol. I. Tradução de Maria José de Almeida. Rio de Janeiro: Zahar Editores. 1973. 238 p.
- CLÁSSICOS DE GRECIA Y ROMA. De Tales a Demócrito: Fragmentos Presocráticos. Introducción, traducción y notas de Alberto Bernabé. 2ª Ed. Madrid: Alianza Editorial, 1998. 400 p.
- Coleção Diálogos de Platão. Tradução de Carlos Alberto Nunes. Pará: EDUFPA, 2011.
- COLLI, G. A sabedoria grega (I): Dioniso, Apolo, Elêusis, Orfeu, Museu, Hiperbóreos, Enigma. Tradução de Renato Ambrósio. São Paulo: Paulus, 2012. 437 p.
- _____. O nascimento da filosofia. Tradução de Federico Carotti. Campinas – SP: Editora da Unicamp, 1988. 98p.
- COMMELIN, P. Mitologia grega e romana. Tradução de Eduardo Brandão. 4ª edição, São Paulo: Martins Fontes, 2011. 433 p.
- DETIENNE, M. Os mestres da verdade na Grécia Arcaica. Tradução de Andréa Daher. Rio de Janeiro: Jorge Zahar Editor, 1ª edição, 1988. 148 p.
- ELIADE, M. Mito e realidade. Tradução de Pola Civelli. 6ª ed. São Paulo: Perspectiva, 2011. 179 p.
- EPICURO. Coleção Os Pensadores: Epicuro, Lucrécio, Cícero, Sêneca e Marco Antônio. São Paulo: Nova Cultural, 1991.
- GIGON, O. Los orígenes de la filosofía griega: de Hesíodo a Parmênides. Traducción de Manuel Gutez. Madrid: Editorial Gredos, 1985. 325 p.
- GUTHRIE, W.K.C. Os Sofistas. Tradução de João Rezende Costa. São Paulo: Paulus, 1995. 305 p.
- HESÍODO. Teogonia: a origem dos deuses. Tradução de Jaa Torrano. 7ª ed. São Paulo: Iluminuras, 2011. 159 p.

- HOMERO. *Íliada*. Tradução de Haroldo de Campos. Volumes I-II. 4ª edição, São Paulo: Arx, 2003.
- _____. *Odisseia*. Tradução de Trajano Vieira. São Paulo: Ed. 34, 2011. 816 p.
- KENNY, A. Uma nova história da filosofia ocidental. Vol. I, *Filosofia Antiga*. 2ª Ed. Tradução de Carlos Alberto Bárbaro. São Paulo: Edições Loyola, 2011. 395 p.
- KERÉNYI, K. *Os deuses gregos*. Tradução de Octavio Mendes Cajado. São Paulo: Editora Cultrix, 1994. 219 p.
- _____. *Os heróis gregos*. Tradução de Octavio Mendes Cajado. São Paulo: Editora Cultrix, 1993. 332 p.
- KIRK, G. S. RAVEN, J. E. *Os filósofos Pré-Socráticos*. Tradução de Carlos Alberto Louro Fonseca. 7ª Ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2010. 542 p.
- MARÍAS, J. *História da Filosofia*. Tradução de Claudia Berliner. São Paulo: Martins Fontes, 2004. 589 p.
- MONDIN, B. *Introdução à filosofia: problemas, sistemas, autores e obras*. Tradução de J. Renard. São Paulo: Paulus, 1980. 392 p.
- PLATÃO. *Coleção Os Pensadores*. São Paulo: Nova Cultural, 1988. PLATÃO. *A República*. Tradução de Maria Helena da Rocha Pereira. Lisboa: Calouste Gulbenkian.
- PRÉ-SOCRÁTICOS. *Coleção Os Pensadores*. São Paulo: Nova Cultural, 1988.
- REALE, Giovanni; ANTISERI, Dario. *História da Filosofia*. I vol. São Paulo: Paulus, 1990, 693 p.
- ROSSETTI, L. *Introdução à filosofia antiga: premissas filológicas e outras “ferramentas de trabalho”*. Tradução de Élcio de Gusmão Verçosa Filho. São Paulo: Paulus, 2006. 440 p.
- SÓCRATES. *Coleção Os Pensadores*. São Paulo: Nova Cultural, 1988.
- VERNANT, J-P. *As origens do pensamento grego*. Tradução de Ísis Borges B. da Fonseca. 14ª edição, Rio de Janeiro: Difel, 2004. 144 p.
- VERNANT, J-P; NAQUET, V. P. *Mito e tragédia na Grécia antiga*. São Paulo: Perspectiva, 3ª edição, 2008. 376 p.
- _____. *O universo, os deuses e os homens*. Tradução de Rosa F. d'Aguiar. 10ª ed. São Paulo: Companhia das Letras, 2000. 209 p.

7. LICENCIATURA EM MATEMÁTICA

PRÉ-CÁLCULO

- Fatoração Algébrica
- Funções Elementares: Lineares e Polinomiais (graus 2 e 3). Definição e Gráficos;
- Funções Exponenciais, Logarítmicas e Trigonométricas: gráficos, análise de crescimento e inversas
- Equações e Inequações Exponenciais e Logarítmicas
- Equações e Inequações Trigonométricas

Referências:

- GIOVANNI, J. R. et al. *Matemática Fundamental*. São Paulo. FTD, 1994.
- GUELLI, C. A., IEZZI, G. e DOLCE, O. *Conjuntos relações, Funções, Inequações*. São Paulo: Editora Moderna. . GIOVANNI, J. R. e outros. *Matemática Fundamental*. São Paulo. FTD, 1994.
- IEZZI, G. E outros. *Fundamentos de Matemática Elementar*, vol. 1 e 3. São Paulo: Atual Editora, 1998. LIMA, E.L. E OUTROS. *A Matemática no Ensino Médio*. Coleção Professor de Matemática. SBM. 1997.
- LIMA, E.L.; CARVALHO, P.C.P. *Coordenadas no Plano*, Coleção Professor de
- *Matemática*. SBM, 1997.

Bibliografia Complementar:

- BEZERRA, M. J. *Aritmética*. Brasília. FAE, 1994.
- COLEÇÃO FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA ELEMENTAR. São Paulo. Atual Editora. GUIDORIZZI, H.L. *Um Curso de Cálculo*, vol. 1, Livros Técnicos e Científicos Editora, Rio de Janeiro, 1997.
- LIMA, E. L. e outros. *A Matemática no Ensino Médio*. Coleção do Professor de Matemática Sociedade Brasileira de Matemática, 1998.
- MACHADO, A. S. *Matemática - Temas e Metas*, vol. 1 e 2. São Paulo: Atual Editora, 1998.

- RAMALHO, A. Matemática Básica Introdutória. Campinas. Komedi Editores, 1998. SOCIEDADE BRASILEIRA DE MATEMÁTICA. Revista do Professor de Matemática. São Paulo.
- SWOKOWSKI, E.W. Cálculo com Geometria Analítica, vol. 1, Makron Books, São Paulo, 1995.

LÓGICA MATEMÁTICA E TEORIA DOS CONJUNTOS

- Proposições: linguagem corrente (natural) e linguagem matemática (formal)
- Conjunções e Disjunções: linguagem corrente (natural) e linguagem matemática (formal)
- tabela-verdade e valor-verdade de sentenças
- Condicionais e Bi-condicionais: linguagem corrente (natural) e linguagem matemática (formal) tabelas-verdade e valor verdade de sentenças
- Implicações e Equivalências: linguagem corrente (natural) e linguagem matemática (formal)
- tabelas-verdade e valor-verdade de sentenças
- Negações, contradições, tautologias e contraposições

Referências:

- ALENCAR FILHO, E., “Iniciação à Lógica Matemática”. Editora Nobel, 1986.
- GIOVANNI, J.R. e outros. Matemática Fundamental. São Paulo: FTD, 1994.
- Halmos, P.R.. Teoria Ingênua dos Conjuntos. São Paulo: EDUSP - Polígono, 1970.
- SEYMOUR, L. Teoria dos Conjuntos. Coleção Schaum. São Paulo: McGraw-Hill, 1972.

Bibliografia Complementar:

- BENEDITO Castrucci - Elementos da Teoria dos Conjuntos.
- CASTRUCCI, B., “Introdução à lógica matemática”. Editora Nobel, 1973.
- CYRINO, H.F.F.; ARANTES, F. “Lógica Matemática e Lógica Digital”. Editora Papirus, 1984.
- EDGARD de Alencar Filho - Teoria Elementar dos Conjuntos.
- ELLIOTT Mendelson - Álgebra Booleana e Circuitos - Coleção Schaum.
- HALMOS P. Teoria Ingênua dos Conjuntos. Ciência Moderna.
- JACOB Daghlian - Lógica e Álgebra de Boole.
- KURTZ, D. C. Foundations of Abstract Mathematics, International Series in Pure and Applied, Mathematics. New York. McGraw-Hill, 1992.
- NOLT, J ; ROHATYN, D. “Lógica”. McGraw Hill, 1991.

8. LICENCIATURA EM MÚSICA

TECLADO I

- Acordes substitutos e de empréstimo modal
- Campo harmônico de tonalidades maiores e menores
- As possibilidades da utilização do teclado na aula de música na educação básica
- Execução de algum repertório pianístico (nível básico) e padrão de acompanhamento utilizando ritmo brasileiro

Referências

- ADOLFO, Antônio. Piano e Teclado. Rio de Janeiro: Lumiar Editora, 1994
- ADOLFO, Antonio; CHEDIAK, Almir. Harmonia e estilos para teclado. Rio de Janeiro: Lumiar, 1994.
- ADOLFO, Antonio; CHEDIAK, Almir. Iniciação ao piano e teclado. Rio de Janeiro: Lumiar, 1994.
- CHEDIAK, Almir. Harmonia e improvisação: 70 músicas harmonizadas e analisadas, violão, guitarra, baixo, teclado. 7. ed. Rio de Janeiro: Lumiar, 1986.
- KOLLREUTTER, Hans Joaquim. Harmonia funcional: Introdução à teoria das funções harmônicas. 2.ed. São Paulo: Ricordi, 1978.
- VERHAALLEN, Marion. Explorando musica através do teclado,1. Porto Alegre: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1989.

TEORIA E PERCEPÇÃO I

- Classificação dos intervalos (justos, maiores, menores, aumentados, diminutos)
- Escalas Maiores e Menores de até 3 (três) alterações
- Série harmônica
- Solfejo e Ditados melódico, rítmico e de intervalos

Referências:

- BUCHER, Hannelore Emma. Elementos De Teoria. HANNELORE EMMA BUCHER, n.d.
- ———. Solfejo. HANNELORE EMMA BUCHER, n.d.
- CARTIER, Sandro. Ritmos e Grafia Aplicados à Música Brasileira. 2ª ed. Santa Maria, Rio Grande do Sul: Repercussão, 2000.
- FIGUEIREDO, Sérgio Luiz F; LIMA, Maria Ramires R. Exercícios de teoria musical: uma abordagem prática. 5. ed. São Paulo: Embraform, 2001.
- GRAMANI, José Eduardo C. Ritmica. São Paulo: Perspectiva, 1999.
- LACERDA, Osvaldo. Compendio De Teoria Elementar Da Música. São Paulo: Ricordi Brasileira, 1967.
- LIMA, Marisa Ramires Rosa de. Exercícios de teoria musical: uma abordagem prática. São Paulo: Embraform, 2006.
- MED, Bohumil. Teoria Da Música. 4. ed. rev. e ampl. Brasília: MusiMed, 1996.
- BENNET, Roy. Elementos básicos da música. Coleção Cadernos de Música da Universidade de Cambridge. Rio de Janeiro: Jorge Zahar. 1986.
- RAHN, John. Basic Atonal Theory. New York [u.a.]: Schirmer [u.a.], 1987.
- REINACH, Theodore. A Música Grega. Translated by Daniel Rossi Nunes Lopes and Newton Cunha. São Paulo: Perspectiva, 2011.

9. LICENCIATURA EM QUÍMICA

INTRODUÇÃO A ESTRUTURA DA MATÉRIA

- Estrutura dos Átomos
- Classificação Periódica
- Ligações Químicas

INTRODUÇÃO AS TRANSFORMAÇÕES QUÍMICAS

- Reações Químicas

Referências

- ATKINS, P., JONES, L. Princípios de Química: Questionando a Vida Moderna e o Meio Ambiente; 3ª. Ed. Porto Alegre: Bookman, 2006
- SMITH, W.F. Princípios de ciência e engenharia dos materiais. Lisboa: Mc Graw-Hill, 1996
- THEODORE L. BROWN, H. EUGENE LEMAY, JR, BRUCE E. BURSTEN; Química, a Ciência Central, 9a Ed. São Paulo: Pearson - Prentice Hall, 2005.
- KOTZ, J. C., TREICHEL JR, P. M. Química Geral e Reações Químicas, Vols. 1 e 2, 5ª Ed., São Paulo: Thomson, 2005.

10. LICENCIATURA EM PEDAGOGIA

NÚCLEO DE FUNDAMENTAÇÃO (Componente: Filosofia da Educação, História da Educação, Sociologia da Educação e Psicologia da Educação)

- Bases históricas, filosóficas, sociológicas da educação

- Matrizes do pensamento sociológico e o fenômeno educativo
- Percursos históricos da formação do professor
- A educação da infância na sociedade e na história
- Matrizes do pensamento filosófico que fundamentam a educação
- Fundamentos do desenvolvimento humano e da aprendizagem

NÚCLEO DE CONTEÚDOS PEDAGÓGICOS (componente: Prática Pedagógica)

- Interdisciplinaridade e prática docente na Educação Básica

Referências

- BOCK, A. M., FURTADO, O., TEIXEIRA, M. L. T. *Psicologias: uma introdução ao estudo da Psicologia*. São Paulo: Saraiva, 2005.
- COLL, C. MARCHESI, A., PALACIOS, J. (org). *Desenvolvimento psicológico e educação: psicologia da educação escolar*. Porto Alegre: Artmed, 2004.
- GALVÃO, I. *Henri Wallon: uma concepção dialética do desenvolvimento infantil*. Rio de Janeiro: Vozes, 13a edição. 2004.
- GOULART, I. B. *Piaget: experiências básicas para utilização do professor*. Rio de Janeiro, Vozes, 20a Edição, 2003.
- HOTHERSALL, D. H. *História da Psicologia*. 4ª edição. São Paulo: McGraw Hill, 2006.
- KOHLER, W. *Psicologia da Gestalt*. Belo Horizonte: Ed. Itatiaia Ltda. 1980.
- LIMA, L. O. *Piaget para principiantes*. São Paulo: Summus Ed. 1980.
- MORAES, M. A. *Teorias da aprendizagem*. São Paulo: EPU, 1999.
- VYGOTSKY, L. *A formação social da mente*. São Paulo: Martins, 1989.
- FAZENDA, Ivani Catarina Arantes (Org.). *Didática e interdisciplinaridade*. Campinas, SP: Papyrus, 2003.
- TANURI, Leonor. "Historiografia da educação brasileira; contribuição para o seu estudo na década anterior à instalação dos cursos de pós-graduação". *História da educação*, n.º 3, abr. 1998, pp. 139-153, p. 141.
- ARIÈS, Philippe. *História social da família e da criança*. Rio de Janeiro: Guanabara, 1981.

11. LICENCIATURA EM LETRAS COM FRANCÊS

LÍNGUA PORTUGUESA

- Distinção entre língua oral e língua escrita;
- Linguagem Denotativa e Linguagem Conotativa;
- Figuras de Linguagem;
- Polissemia: os sentidos do texto;
- Frase, Período, oração e parágrafo;
- Dissertação, argumentação; o discurso dissertativo de caráter técnico e científico.

Referências

- ALMEIDA, Antonio Fernando de e ALMEIDA, Valéria Silva Rosa de. *Português Básico: Gramática, Redação e Texto*. Ed. Atlas: 1999.
- ANDRADE, Maria Margarida de. E HENRIQUES, Antonio. *Língua Portuguesa: Noções básicas para cursos superiores*. Ed. Atlas: 1999.
- BECHARA, Evanildo. *Moderna Gramática Portuguesa*. Ed. Nova Fronteira: Rio de Janeiro, 2009.

FRANCÊS

- Objectifs Communicatifs;
- Se présenter;
- Présenter quelqu'un;
- Saluer;
- Décrire une personne et un objet;
- Structures grammaticales;

- Définis e indéfini;
- Le présent de l'indicatif Du verbe être e avoir e des verbes réguliers (-er);
- Lexique;
- Les nombres de zéro à cent;
- La description physique et psychologique;
- Les couleurs.

Referências:

- CORREA, Roberto Alvim; STEINBERG, Sary Hauser. Gramática da língua francesa. Rio de Janeiro: FENAME, 1968. 351 p.
- HALBOUT, Jose Franciso. Gramática teorica e pratica da lingua francesa. 39. ed. Rio de Janeiro, RJ: Livraria Francisco Alves, 1937. V
- JOB, B. (Beatriz); MIS, B. (Bernard). Comment dire: elementos de gramática da lingua francesa. R Français : à travers des textes authentiques, Le / 1988 - (Livros)
- LIMA, Carmen Lucia Cruz. Le français : à travers des textes authentiques. Florianópolis: Editora da UFSC, 1988. 129 p. io de Janeiro: Ao Livro Técnico, 1985. 98p
- VEIGA, Claudio. Gramática nova do frances. Sao Paulo: F.T.D, [19- -]. 334 p
- VOLKMER, Eduwiges. Gramática elementar da lingua francesa para as aulas brasileiras. 18 ed. Porto Alegre: Livraria Selbach, 19--. 236 p.
- <http://www.aprendendofrances.com/2011/09/indice-gramatica.html>
- http://lp.babbel.com/d/POR_index.html?ch=SEM&l2=FRA&slc=AW19-PORFRA&gclid=CPmtvpGus70CFUVp7Aode1sAFQ
- <http://www.bonjourdefrance.com.br/aprenda-frances-online/>
- <http://www.escolafrances.com/ptfrench3/grammar.asp>
- <http://www.francaisfacile.com/>
- <http://www.loecsen.com/travel/0-pt-67-16-3-curso-gratuito-frances> <http://www.ortholud.com/.html>

LITERATURA

- Aspectos dos Gêneros Literários;
- Historiografia Literária;
- Literatura: Ficção e Realidade.

Referências:

- CANDIDO, Antonio. Formação da literatura brasileira: momentos decisivos. Belo Horizonte, MG: Editora Itatiaia, 2000, vol. I.
- EAGLETON, Terry. Teoria da Literatura. São Paulo: Martins Fontes, 2001.
- LIMA, Luiz Costa. " A questão dos gêneros". In: Teoria da Literatura e suas fontes. Rio de Janeiro, Francisco Alves, 1983, vol 1.
- WALTY, Ivete Lara Camargos. O que é ficção. São Paulo: Brasiliense, 1986.
- SOARES, Angélica, Gêneros literários. Série Princípios, Ed. Ática, São Paulo: 1997.

12. LICENCIATURA E BACHARELADO EM FÍSICA

ÁLGEBRA VETORIAL E GEOMETRIA ANALÍTICA

- Vetores e operações;
- Produto interno: vetorial e misto;
- Coordenadas Polares.

Referências:

- BOULOS, Paulo / OLIVEIRA, Ivan de Camargo. Geometria Analítica: Um Tratamento Vetorial. – 3ª ed. – São Paulo, Prentice Hall, 2005

- LEHMAN, Charles H. Geometria Analítica. – 2ª ed. Tradução: Ruy Pinto da Silva Sieczkowski – Rio de Janeiro. Globo, 1985
- STEINBRUCH, Alfredo / WINTERLE, Paulo. Álgebra Linear – 2ª ed. – São Paulo, McGraw-Hill, 1987.
- WINTERLE, Paulo. Vetores e Geometria Analítica – São Paulo, Makroon Books, 2000.

CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL

- Limite e continuidade de funções;
- Aplicação de derivadas e antiderivadas;
- Integral definida.

Referências:

- ÁVILA, G.S.S. Cálculo I: Funções de uma variável. Ed. LTC. Rio de Janeiro, 1990.
- AYRES, F. Cálculo Diferencial e Integral. Coleção Schaum: McGraw-Hill. São Paulo, 1980.
- BOULOS, P. Introdução ao Cálculo. V.1. Ed. Edgard Blücher. São Paulo, 1973-78.
- EDWARDS, P. Cálculo com Geometria Analítica. V.1. Ed. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1992.
- FLEMMINNG, D. M. GONÇALVES, M. B. Cálculo A – Funções, Limites, Derivação e Integração. Ed. McGraw-Hill. São Paulo, 1992.
- GUIDORRIZZI, H. L. Um Curso de Cálculo. V.1. Ed. LTC. Rio de Janeiro, 1994.
- GRANVILLE, S. Elementos de cálculo Diferencial e Integral. Ed. Científica. Rio de Janeiro, 1961.
- HALLETT, D. H. GLEASON, A.M. LOCK, P.F. FLATH, D.E. Cálculo e Aplicações. Ed. Edgard Blücher. São Paulo, 1999.
- HOFFMANN, L. D. Cálculo: Um Curso Moderno e suas Aplicações. Rio de Janeiro, LTC, 2002.
- LANG, S. Cálculo I. V.1. Ed. LTC. Rio de Janeiro, 1976.
- LEITHOLD, L.O. Cálculo com Geometria Analítica. V.1. Ed. Harbra. São Paulo, 1994.
- MUNEM, M. A. FOULIS, D. J. Cálculo V.1. Ed. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1983.
- PISKOUNOV, N. Cálculo Diferencial e Integral. Ed. Lopes da Silva. Porto, 1990.

FÍSICA GERAL I

- Mecânica Newtoniana: leis e aplicações;
- Cinemática e dinâmica de partículas e corpos rígidos;
- Trabalho e Energia.

Referências

- ALONSO e FINN. Um Curso Universitário – Mecânica, vol.I, Ed. Edgard Blucher, São Paulo, 1972.
- HALLIDAY, D.; RESNICK, R; WALKER, J. Fundamentos de Física I, Ed. LTC, Rio de Janeiro, 2002.
- NUSSENZVEIG, H.M. Curso de Física Básica – 1 mecânica, 4ª edição. Edgar Blucher, São Paulo, 2002.

13. ENGENHARIA DE ALIMENTOS

CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAIS

- Aplicação de derivadas e integrais

Referências:

- ÁVILA, G.S.S. Cálculo I: Funções de uma variável. Ed. LTC. Rio de Janeiro, 1990.
- AYRES, F. Cálculo Diferencial e Integral. Coleção Schaum: McGraw-Hill. São Paulo, 1980.
- BOULOS, P. Introdução ao Cálculo. V.1. Ed. Edgard Blücher. São Paulo, 1973-78.
- EDWARDS, P. Cálculo com Geometria Analítica. V.1. Ed. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1992.
- FLEMMINNG, D. M. GONÇALVES, M. B. Cálculo A – Funções, Limites, Derivação e Integração. Ed. McGraw-Hill. São Paulo, 1992.
- GUIDORRIZZI, H. L. Um Curso de Cálculo. V.1. Ed. LTC. Rio de Janeiro, 1994.
- GRANVILLE, S. Elementos de cálculo Diferencial e Integral. Ed. Científica. Rio de Janeiro, 1961.
- HALLETT, D. H. GLEASON, A.M. LOCK, P.F. FLATH, D.E. Cálculo e Aplicações. Ed. Edgard Blücher. São Paulo, 1999.

- HOFFMANN, L. D. Cálculo: Um Curso Moderno e suas Aplicações. Rio de Janeiro, LTC, 2002.
- LANG, S. Cálculo I. V.1. Ed. LTC. Rio de Janeiro, 1976.
- LEITHOLD, L.O. Cálculo com Geometria Analítica. V.1. Ed. Harbra. São Paulo, 1994.
- MUNEM, M. A. FOULIS, D. J. Cálculo V.1.Ed. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro,1983.
- PISKOUNOV, N. Cálculo Diferencial e Integral. Ed. Lopes da Silva. Porto, 1990.

PRINCÍPIOS DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

- Alterações em alimentos
- Métodos de conservação de alimentos

Referências:

- ORDÓÑEZ, J.A. Tecnologia de alimentos: componentes dos alimentos e processos. Vol. 1. Porto Alegre: ARTMED, 2005.
- ORTTERER, M., REGINATO-D'ARCE, M.A.B., SPOTO, M. Fundamentos da Ciência e Tecnologia de Alimentos. Manole, 2006.
- FELLOWS, P.J. Tecnologia do Processamento de Alimentos. 2ª Ed. Porto Alegre: ARTMED, 2006.

QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA

- Modelos atômicos e distribuição eletrônica
- Tabela periódica e propriedades periódicas
- Ligações Químicas
- Cálculo Estequiométrico
- Estudo das Soluções
- Forças intermoleculares
- Termoquímica
- Equilíbrio químico
- Geometria molecular: modelo RPNV
- Equilíbrio Iônico em soluções Aquosas

Referências:

- JOHN B RUSSEL. Química Geral. Ed. Makron Books. São Paulo. Edição 2ª, Vol. 2, 1994.
- JOHN B RUSSEL. Química Geral. Ed. Makron Books. São Paulo. Edição 2ª, Vol. 1, 1994.
- BRADY, JAMES E. Química Geral. Ed. S.A. Rio de Janeiro, 2005.
- JOHN C. KOTZ, PAUL M. TREICHEL Jr. Química Geral e Reações Químicas. Editora Thomson, 2005.

14. PSICOLOGIA

DESENVOLVIMENTO HUMANO I

- A ciência do Desenvolvimento Humano: abordagens, concepções e perspectivas atuais
- A perspectiva do Ciclo Vital (*Life Span*) e a Psicologia Cultural: natureza e cultura
- A Teoria Bioecológica: compreendendo sistemicamente o desenvolvimento em contexto
- A infância como lugar social: do direito à cidadania
- A compreensão da Pessoa: psicomotricidade, afetividade e integralidade
- Pensamento, linguagem e aquisição do conhecimento: a sociogênese das funções psicológicas superiores
- A família e a escola como contextos de desenvolvimento humano
- Trajetórias de desenvolvimento atípico: estudos de caso e estratégias interventivas
- Os métodos de investigação no campo da Psicologia do Desenvolvimento
- Questões éticas e compromisso social da pesquisa

Referências:

- BEE, H. Teorias do Desenvolvimento. O Ciclo Vital. Porto Alegre: Artes Médicas. 1997. p.57-84

- BRONFENBRENNER, U. Bioecologia do desenvolvimento humano: tornando os seres humanos mais humanos. Porto Alegre:Artemed. 2011.p.19-36 e p.42-54
- DESSEN, M.A ;GUEDEA,M. T. D. A ciência do desenvolvimento humano: ajustando o foco de análise. Paidéia (Ribeirão Preto) [online]. 2005, vol.15, n.30, pp. 11-20.
- DESSEN, M.A & COSTA JÚNIOR, A.L. A Ciência do Desenvolvimento Humano: desafios para a pesquisa e para os programas de pós-graduação. COLINVAUX, D.; LEITE, L.B.& DELL'AGLIO D.D.(orgs.) Psicologia do Desenvolvimento: reflexões e práticas atuais. São Paulo: Casa do Psicólogo. 2006. 272p. (Coleção Psicologia e Educação).
- MADUREIRA, A.F.A. & Branco, A.M.C.U. Construindo com o outro: uma perspectiva sociocultural construtivista do desenvolvimento humano. In: Dessen, M.A. & Costa Jr., A.L. A ciência do desenvolvimento humano. Tendências atuais e perspectivas futuras. Porto Alegre: ArtMed. 2005. p.90-109
- MADUREIRA, Ana Flávia do Amaral e BRANCO, Angela Uchoa. A pesquisa qualitativa em psicologia do desenvolvimento: questões epistemológicas e implicações metodológicas. Temas psicol. [online]. 2001, vol.9, n.1, pp. 63-75.
- MAHONEY, A. A. ; ALMEIDA, L. R. Constituição da Pessoa na Proposta de Henri Wallon. Edições Loyolla. 2012. (Educação Personalizada)
- NARVAZ, M. G.& KOLLER, S. H. O Modelo Bioecológico do Desenvolvimento Humano. In: KOLLER, S.H.(org.) Ecologia do Desenvolvimento Humano: pesquisa e intervenção no Brasil. São Paulo: Casa do Psicólogo. 2004.
- PINO, A. A Criança, um ser cultural ou da passagem do biológico ao simbólico In: As Marcas do Humano: às origens da constituição cultural da criança na perspectiva de Lev. S. Vigotski. São Paulo: Cortez. 2005.p.43-68.
- PIRES, Sergio Fernandes Senna; BRANCO, Angela Uchoa. Cultura, self e autonomia: bases para o protagonismo infantil. Psic.: Teor. e Pesq., Brasília, v. 24, n. 4, Dez. 2008. Disponível em<<http://www.scielo.br/scielo.php?>>. Acessado em 20 Jan. 2010.
- YUNES, M. A. M. Os discursos sobre a Questão da Resiliência: expressões e conseqüências para a promoção do desenvolvimento saudável.COLINVAUX, D.; BANKS-LEITE, L.& DELL'AGLIO D.D.(orgs.) Psicologia do Desenvolvimento: reflexões e práticas atuais. São Paulo: Casa do Psicólogo. 2006. p.225-246. (Coleção Psicologia e Educação).

Bibliografia Complementar:

- CARTER,B. & McGOLDRICK, M. As Mudanças no Ciclo de Vida Familiar: uma estrutura para terapia familiar. 2. ed. Porto Alegre: Artes Médicas. 507p.
- CARVALHO A.M.A, PEDROSA M.I.. Precusores filogenéticos e ontogenéticos da linguagem: reflexões preliminares. Revista de Ciências Humanas, Florianópolis: EDUFSC, n. 34, p. 219-252, outubro de 2003
- WALLON, H. A Infância e seu estudo. A Evolução Psicológica da Criança. São Pulo: Martins Fontes. 2007. p.9-41
- DESSEN, Maria Auxiliadora; SILVA, Nara Liana Pereira. Deficiência mental e família: uma análise da produção científica. Paidéia, Ribeirão Preto, v. 10, n. 19, Dec. 2000. Disponível em <<http://www.scielo.br/scielo.php>>. Acessado em 23 Janeiro de 2010.
- PALACIUS, J. Introdução à Psicologia Evolutiva: história, conceitos básicos e metodologia. In: COLL, C.; PALACIUS, J. & MARECHESI, A. Desenvolvimento Psicológico e Educação. Psicologia Evolutiva. v.1. Porto Alegre: Artes Médicas. 1995. p.9-26.
- ROGOFF, B.A Natureza Cultural do Desenvolvimento Humano. Porto Alegre: Artemed. 2005. p.91-127.

HISTÓRIA DA PSICOLOGIA

- História da Psicologia Moderna;
- Matrizes epistemológicas da Psicologia;
- Contribuições da Filosofia às diferentes teorias da Psicologia;
- Semelhanças e divergências entre a Psicologia e a Psicanálise;
- Evolução do pensamento científico e o desdobramento do saber psicológico;

- O desenvolvimento humano nas diversas correntes psicológicas;
- Interfaces entre Filosofia, Psicologia e Psicanálise;
- O conceito de subjetividade e as relações sociais na contemporaneidade;
- Os processos básicos e as experiências no campo psi;
- Os desdobramentos da Psicologia no final do século XX.

Referências:

- ARAUJO, S. F. (org). História e Filosofia da Psicologia: perspectivas contemporâneas. Juiz de Fora: UFJF, 2012.
- _____. O Projeto de uma Psicologia científica em Wilhelm Wundt. Uma nova interpretação. Juiz de Fora: UFJF, 2010.
- FIGUEIREDO, L.C. A Invenção do Psicológico: quatro séculos de subjetivação (1500-1900). 6.a ed. São Paulo: Escuta. 2002.
- FIGUEIREDO, L. C.; SANTI, P. L. R. Psicologia uma (nova) introdução. São Paulo: EDUC, 2004. (acervo)
- FREITAS, M.F. Psicologia: reflexões impertinentes. São Paulo: Casa do Psicólogo, 1998. (acervo)
- HEIDBREder, E. Psicologias do século XX. São Paulo: Mestre Jou, 2000.
- HOTHERSALL, D. H. História da Psicologia. 4ª edição. São Paulo: McGraw Hill, 2006.
- MAKINO M. A.A. A psicologia no Brasil: leitura histórica sobre sua constituição. 3 ed. São Paulo: Unimarco, 2003.
- BOCK, A.M.B. Psicologias: introdução ao estudo da psicologia. São Paulo: Cortez. 1999.
- PENNA, A.G. Introdução à história da Psicologia contemporânea. Rio de Janeiro: Zahar, 2000.
- _____. Repensando a Psicologia. Rio de Janeiro: Imago, 2002.
- PENNA, A.G.; Holanda, A.F & Jacó-Vilela, A.M. História da psicologia no Brasil do Século XX. EPU, 2006.
- ROGERS, C. R. Grupos de Encontro. São Paulo: Martins Fontes, 1994.
- SCHULTZ, D. SCHULTZ, S.E. História da psicologia moderna. São Paulo: Cultrix, 1999.

MATRIZES FILOSÓFICAS E EPISTEMOLÓGICAS DA PSICOLOGIA

- Precondições aparecimento da psicologia
- A experiência da subjetividade privatizada
- Constituição e desdobramentos da noção de subjetividade na modernidade
- A crise na modernidade e da subjetividade em algumas de suas expressões filosóficas
- Sistema Mercantil e individualização
- Ideologia liberal iluminista, romantismo e regime disciplinar
- A crise da subjetividade privatizada ou decepção necessária
- A prática científica e a emergência da psicologia como ciência
- Conhecimento científico: privacidade e diferença
- Matriz Nomotética e Quantificadora
- Matriz Atomicista e Mecanicista
- Matriz Funcionalista e Organicista Americana
- Matriz Funcionalista e Organicista Europeia
- Matrizes Românticas
- Matrizes Vitalista e Naturista
- Historicismo Idiográfico
- Matrizes Pós Românticas
- Estruturalismos
- Fenomenologia e Existencialismos
- Desdobramentos e superação da diversidade

Referências:

- FIGUEIREDO, L.C.M. & SANTI, P.L.R. Psicologia: uma (nova) introdução. São Paulo, EDUC, 1999.
- FIGUEIREDO, L.C. Matrizes do pensamento psicológico. São Paulo, ed. Vozes, 1995.