



ANEXO II

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS E BIBLIOGRAFIAS

CAMPUS DE ARIQUEMES

DINTEC

ÁREA: LINGUAGENS (LÍNGUA PORTUGUESA E INGLESA) E SUAS TECNOLOGIAS

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Língua inglesa aplicada à educação a distância;
2. Português instrumental aplicado à educação a distância;
3. Plataformas na web para educação a distância: conceito e exemplos;
4. Metodologias e estratégias educacionais para a educação virtual;
5. O papel dos sujeitos do processo de ensino-aprendizagem no ensino a distância;
6. Avaliação na educação a distância e semipresencial;
7. Novas tecnologias de informação e comunicação para a melhoria da educação;
8. As ferramentas, serviços e sites de uso gratuito na internet aplicados à educação (chat, fórum, lista de discussão, e-mail, blog, comunidades virtuais, twitter, compartilhadores de arquivos, etc.);
9. Aluno à distância: necessidades, posturas e resultados.
10. Comparação e analogia da educação presencial com a educação a distância.

**BIBLIOGRAFIA:**

1. CAMPOS, F. C. A. et.al. **Cooperação e aprendizagem on-line**. Rio de Janeiro: DP&A. 2003. 168p.
2. CORRÊA, J. **Educação a Distância: orientações metodológicas**. Porto Alegre: Artmed. 2007. 104 p.
3. FILATRO, A. **Design instrucional contextualizado: educação de interação**. 2ª ed. São Paulo: Senac. 2003. 215p.
4. KENSKI, V. M. **Educação e Tecnologias: O novo ritmo da informação**. São Paulo: Papirus. 2007. 144p.
5. MARTINS, D.S.; ZILBERKNOP, L. S. **Português instrumental**. 18. ed. Porto Alegre: 1996.
6. MATTAR, J.A. **Abc da EAD: a educação a distância hoje**. São Paulo: Pearson Printice Hall. 2007. 138p.
7. MOORE, M. **Educação a distância: uma visão integrada**. São Paulo: Thomson. 2007. 398p.
8. OLIVEIRA, C.I.; GOUVEA, G. **Educação a distância na formação de professores**. Vieira e Lent, 2006. 141 p.
9. PALLOFF, R. M.; PRATT, K. **Construindo comunidades de aprendizagem no ciberespaço**. Artmed, 2002. 248p.
10. SILVA, M.; Santos, E. **Avaliação da aprendizagem em educação on-line**. São Paulo: Loyola. 2006. 537p.
11. VALENTE, J.A.; PRADO, M.E.B.B.; AL MEIDA, M.E.B. **Educação a distância via internet**. Avercamp, 2003. 204p.



---

**CAMPUS DE JI-PARANÁ**

**CURSO: EDUCAÇÃO BÁSICA INTERCULTURAL**

**ÁREA: LETRAS**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Concepções de linguagem e ensino de línguas em contextos bilíngues;
2. Cultura escrita em Terras indígenas;
3. Bilinguismo e educação bilíngue em contextos indígenas;
4. O papel da descrição de línguas e educação em contextos de línguas minoritárias;
5. Variação e mudança linguísticas e ensino de línguas indígenas como primeiras e segundas línguas;
6. Interculturalidade e políticas de ensino bilíngues para povos indígenas;
7. Relação cultura escrita e oralidade;
8. Tradição oral e suas funções sociais para o ensino bilíngue;
9. Estratégias de documentação de línguas indígenas e de descrição de línguas como subsídios para o ensino bilíngue;
10. Psicogênese da Língua escrita e linguística.

**BIBLIOGRAFIA:**

1. BRASIL. Ministério da Educação. **Referencial Curricular Nacional para as Escolas Indígenas**. Brasília: MEC/SEF, 1998.
  2. D'ANGELIS, Wilmar da Rocha. Unificação x Diversificação Ortográfica: um dilema indígena ou de linguistas?. In: Aryon Dall'Igna Rodrigues; Ana Suelly Arruda Câmara Cabral. (Org.). **Novos Estudos sobre Línguas Indígenas**. 1 ed. Brasília: Editora Universidade de Brasília, 2005, v. , p. 23-33.
  3. FERREIRO, Emília; TEBEROSKY, Ana. **Psicogênese da língua escrita**. Porto Alegre: Artes Médicas, 1999.
  4. MAHER, T. M. . O Bilinguismo e o Aluno Indígena. In: Juracilda Veiga; Maria Beatriz Rocha Freire. (Org.). **Desafios Atuais da Educação Indígena**. Campinas: ALB, Núcleo de Cultura e Educação Indígena, 2005, v. , p. 97-107.
  5. MONSERRAT, Ruth Maria Fonini. Política e Planejamento Linguístico nas Sociedades Indígenas do Brasil Hoje: o Espaço e o Futuro das Línguas Indígenas. In. GRUPIONI, Luiz Donisete Benzi (Org.). **Formação de Professores Indígenas: Repensando Trajetórias**. Brasília: Ministério da Educação SECAD, 2006.
  6. MONTE, Nietta. **Escolas da floresta: entre o passado oral e o presente letrado**. Rio de Janeiro: Multiletra, 1996.
  7. NEVES, Josélia Gomes. A psicogênese na aldeia: refletindo a alfabetização com docentes indígenas na Amazônia. In: AMARAL, N.F.G do & BRASILEIRO, T.S.A. (orgs.). **Formação docente e estratégia de integração universidade/escola nos cursos de licenciatura**. Vol. I. São Carlos, SP: Pedro e João Editores/PortoVelho: EDUFRO, 2008.
  8. ONG, Walter. **Oralidade e cultura escrita**. Campinas: Papirus, 1998.
  9. RODRIGUES, A. D. . **Línguas brasileiras: para o conhecimento das línguas indígenas**.. 3. ed. São Paulo: Loyola, 2002. v. 1. 135 p.
  10. SILVA, Aracy Lopes da; FERREIRA, Mariana K. Leal. (orgs). **Antropologia, História e Educação: a questão indígena e a escola**. São Paulo: Global, 2001.
-



---

**CAMPUS DE PORTO VELHO**

**CURSO: EDUCAÇÃO FÍSICA**

**ÁREA: EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR: PRÁTICA PEDAGÓGICA E PRODUÇÃO DO CONHECIMENTO**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. A Educação Física Escolar como ferramenta interveniente na promoção da saúde social;
2. Cultura escolar e ensino de Educação Física;
3. Aspectos teórico-metodológicos da pesquisa em Educação Física Escolar;
4. Formação inicial e continuada de professores: realidades e possibilidades;
5. Comunicação, processos midiáticos e o ensino da Educação Física;
6. Concepções de corpo e Educação;
7. Conteúdos da Educação Física e a organização do trabalho pedagógico;
8. A aula de Educação Física: uma construção de tempos, espaços e equipamentos;
9. A ética e o ensino da Educação Física;
10. Gestão em Educação Física;

**BIBLIOGRAFIA:**

1. BORGES, Célio José. **Educação Física para o pré-escolar**. Sprint, 1987.
  2. CORREA, Ivan Livindo de Senna; MORO, Roque L. **Educação Física Escolar: Reflexão e ação curricular**. Editora Unijui, 2004.
  3. GALLARDO, Jorge Sérgio Perez (Org.). **Educação Física Escolar: do berçário ao ensino médio**. Editora Lucerna, 2005.
  4. MEDINA, João Paulo Subirá. **A Educação Física cuida do corpo e .... mente**. Papirus, 2003.
  5. MOREIRA, Evandro Carlos (Org.). **Educação Física Escolar: desafios e propostas 2**. Editora Fontoura, 2006.
  6. SHIGUNOV, Victor. **Pedagogia da Educação Física: O desporto coletivo na escola/Os componentes afetivos**. Ibrasa, 1993.
-



---

**CAMPUS DE PORTO VELHO**

**CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA**

**ÁREA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PREDIAIS E INDUSTRIAIS.**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Fornecimento de Energia aos Prédios;
2. Instalações para Iluminação e Aparelhos Domésticos;
3. Condutores Elétricos – Dimensionamento e Instalação;
4. Comando Controle e Proteção de Circuitos;
5. Instalação para Motores;
6. Luminotécnica;
7. Correção de Fator de Potência;
8. Para-raios Prediais;
9. Sinalização, Comunicação e Comandos;
10. Subestação Abaixadora de Tensão;

**BIBLIOGRAFIA:**

1. BOSSI, A. B.; SETA, E. **Instalações Elétricas**. Ed. 1º Bloch.
  2. COTRIM, A. M. B. **Instalações Elétricas**. MC Graw-Hill. São Paulo, 1982.
  3. CREDER, H. **Instalações Elétricas**. Ed. C.T.C. São Paulo, 1986.
  4. GUERRINI, D. P. **Instalações Prediais**. Editora Érica. São Paulo, 1995.
  5. MAMEDE FILHO, S. **Instalações Elétricas Industriais**. LTC. Rio de Janeiro, 1997.
  6. NISKIER, J. e MACINTRY, A. S. **Instalações Elétricas**. Guanabara Dois. Rio de Janeiro, 1985.
-



---

**CAMPUS DE PORTO VELHO**

**CURSO: GEOGRAFIA**

**ÁREA: GEOGRAFIA FÍSICA COM ÊNFASE EM CLIMATOLOGIA**

---

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Técnicas de campo em laboratório em climatologia;
2. Circulação atmosférica e sistemas produtores de tempo;
3. Mudanças climáticas e aquecimento global;
4. Tipos climáticos na terra – classificações climáticas;
5. Tipos climáticos e aspectos termopluviométricos no Brasil;
6. Processo de desertificação;
7. Hidrometeorologia básica;
8. El Niño e La Niña e suas conseqüências climáticas no Brasil;
9. Precipitação, interceptação, evaporação e evapotranspiração e suas conseqüências no processo de infiltração e armazenamento de água no solo;
10. O clima e a agricultura.

**BIBLIOGRAFIA:**

1. ATKINSON, B. W. & GADD, A. **O tempo: um guia atual de previsão**. Lisboa: Círculo do Leitor, 1990.
  2. AYOADE, J. O. **Introdução à climatologia para os trópicos**. São Paulo: DIFEL, 1996.
  3. BARRY, R. G. & CHORLEY, R. J. **Atmosfera, tiempo y clima**. Barcelona: Omega, 1972.
  4. \_\_\_\_\_. **Atmosphere, weather and climate**. New York : Routledge, 1998.
  5. BRYANT, E. **Climate processes & change**. Cambridge: Cambridge University Press, 1997.
  6. CALDEIRON, S.S (Coord) Recursos Naturais e Meio Ambiente: uma visão do Brasil, IBGE/DRNEA, 1983.
  7. CONTI, J. B. **Clima e meio ambiente**. São Paulo : Atual, 1998.
  8. CUNHA, G. R. **Meteorologia: fatos & mitos**. Passo Fundo: EMBRAPA/CNPT, 1997.
  9. DEMILLO, R. & SILVA, T. C. da. **Como funciona o clima**. São Paulo: Quark, 1998.
  10. DREW, D. **Processos interativos homem-meio ambiente**. São Paulo: DIFEL, 1986.
  11. FONZAR, B. C. A circulação atmosférica na América do Sul: os grandes sistemas planetários e subsistemas regionais que atingem o continente: localização e trajetórias. Rio de Janeiro, **Cadernos de Geociências**, v.11, p.11-33, jul. /set.1994.
  12. FORDYSKE, a.g, Previsão de Tempo e Clima, SP, Ed. Melhoramentos, Serie Primsa, 1981;
  13. LOMBARDO, M. A. **Ilha de calor nas metrópoles: o exemplo de São Paulo**. São Paulo: Ed. HUCITEC, 1985.
  14. MENDONÇA, F & DANNI-OLIVEIRA, I.M. Climatologia noções básicas e climas no Brasil. Ed. Oficina de texto, 2007.
  15. MOTA, F. S. **Meteorologia agrícola**. São Paulo: NOBEL, 1983.
  16. NIMER, E. **Climatologia do Brasil**. Rio de Janeiro: IBGE/SUPREN, 1979.
  17. MONTEIRO, C. A. F. **Teoria e clima urbano**. São Paulo: IGEOG-USP, 1976. (Série Teses e Monografias, 25).
  18. TUCCI, C.E. M. **Hidrologia**, UFRGS EDITORA, 1993.
  19. VENTURI, L.A.B. **Praticando Geografia: Técnicas de campo e laboratório**, Ed. Oficina de texto, 2005.
  20. VITTE, A.C E GUERRA, A.J.T. **Geografia Física**. ED. Bertrand Brasil, 2004.
-



---

**CAMPUS DE PORTO VELHO**

**CURSO: MEDICINA**

**ÁREA: MEDICINA**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Urgências e Emergências Médicas;
2. Semiologia Médica;
3. Cirurgia das Patologias Malignas;
4. Cirurgia nas Emergências;
5. Atendimento ao Recém Nascido;
6. Abordagem Clínica e Terapêutica da Criança e do Adolescente;
7. Epidemiologia das Doenças Infecciosas e Parasitárias;
8. Vacinas e Imunizações;
9. Atendimento à Gestação Normal e Patológica;
10. Cirurgia em Ginecologia.

**BIBLIOGRAFIA:**

1. **Tratado de Obstetrícia** da FEBRASGO. Editora Revinter, 2000.
  2. **Tratado de Pediatria**. NELSON – Editora Elsevier, 18ª Edição, 2009.
  3. **Tratado de Cirurgia**. SABISTON – Editora Elsevier. 17ª Edição, 2006.
  4. **Tratado de Clínica Médica**. HARRISON – Editora McGraw Hill, 17ª Edição, 2009.
  5. GOMES, Maurício Pereira. **Epidemiologia: teórica e prática**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1995.
  6. LOPES, Antonio Carlos. **Tratado de Clínica Médica**. São Paulo: Rocca, 2006.
  7. PINOTTI, José Aristodemo. **Tratado de Ginecologia**. Editora Revinter, 2005.
  8. PORTO, Celmo Celeno. **Semiologia Médica**. Editora Guanabara Koogan, 2009.
  9. ROUQUAYROL, M. Z.; ALMEIDA FILHO, N. **Epidemiologia e Saúde**. Rio de Janeiro: MEDSI, 2009.
-



---

**CAMPUS DE PORTO VELHO**

**CURSO: MEDICINA**

**ÁREA: PATOLOGIA**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Inflamação;
2. Alterações Adaptativas, mecanismos de lesão celular, necrose, apoptose;
3. Neoplasias;
4. Sistema Cardio-Respiratório;
5. Sistema Digestivo: Boca – Glândulas Salivares – Esôfago, Estômago e Intestino – Fígado e Vesícula Biliar – Pâncreas;
6. Sistema Urinário;
7. Sistema Genital Feminino (Vulva – útero e anexos – patologias da gravidez) e Sistema Genital Masculino (testículo e epidídimo – Próstata – Pênis);
8. Necropsia – técnicas e finalidades;
9. Sistema Linfo-Hematopoiético – Linfonodos – Alterações reacionais e inflamatórias – linfomas – Medula Óssea – Leucemia
10. Patologias do Sistema Endócrino

**BIBLIOGRAFIA:**

1. Robbins & Cotran. **Patologia – Bases Patológicas das Doenças**. Autor (a): Nelson Fausto, Vinay Kumar e Abul K. Abbas. Editora: ELSEVIER (Sétima edição).
  2. BECKER, Paulo F. L. **Patologia Geral**. São Paulo: Sarvier, 1997. Necropsia Médico-Legal.
  3. BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Bogliolo – Patologia**. Editora Guanabara.
  4. PRESTES JÚNIOR, Luiz Carlos; ANCILLOTTI, Roger. **Necropsia Médico-Legal**. Editora: RUBIO.
-



---

**CAMPUS DE PORTO VELHO**

**CURSO: MEDICINA**

**ÁREA: SAÚDE COLETIVA**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. SUS: Princípios e diretrizes; Legislação do SUS, Estrutura e funcionamento do SUS: Lei 8.080, Lei 8.142;
2. Normas Operacionais Básicas; A participação popular na era pré e pós SUS;
3. A Estratégia Saúde da Família;
4. Saúde Coletiva: Bases históricas e fundamentos teórico-conceituais. Tendências e perspectivas do campo de conhecimento;
5. Aspectos teóricos e metodológicos dos desenhos de pesquisa em Epidemiologia;
6. Principais indicadores em Saúde Coletiva;
7. Planejamento de diagnóstico de coletividades;
8. Vigilância Epidemiológica de doenças e de agravos específicos. Vigilância em Saúde;
9. Prioridades em política de saúde: considerações teóricas, processos de determinação e estratégias;
10. O papel dos programas dentro do SUS: principais aspectos positivos e negativos no que se refere aos princípios da integralidade e do acesso.

**BIBLIOGRAFIA:**

1. CARVALHO, Guido Ivan de; SANTOS, Lenir. **Sistema Único de Saúde: Comentários à Lei Orgânica da Saúde (LEIS 8.080/90 e 8.142/90)**. Unicamp, 2006.
  2. GOMES, Maurício Pereira. **Epidemiologia: teórica e prática**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1995.
  3. MEDRONHO, Roberto A.; BLOCH, Kátia Vergetti; LUIZ, Ronir Raggio; WERNECK, Guilherme Loureiro. **Epidemiologia**. São Paulo: Atheneu, 2008.
  4. ROUQUAYROL, M. Z.; ALMEIDA FILHO, N. **Epidemiologia e Saúde**. Rio de Janeiro: MEDSI, 2009.
  5. Documentos disponíveis em: <http://dtr2004.saude.gov.br/dab/publicacoes.php>
-





**CAMPUS DE ROLIM DE MOURA**

**CURSO: AGRONOMIA**

**ÁREA: FITOSSANIDADE**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

1. Fungos Fitopatogênicos; Bacteriologia Agrícola, Virologia Agrícola e Nematologia Agrícola;
2. Ciclo das relações patógeno-hospedeiro;
3. Princípios gerais de controle de plantas;
4. Classificação de doenças de planta;
5. Princípios básicos da conservação de produtos de origem vegetal e animal, técnicas mais usadas e evolução dos processos de conservação.
6. Principais doenças em espécies florestais tropicais.
7. Patogênese e epidemiologia.
8. Etiologia e sintomatologia de doenças de plantas de importância dos principais biomas brasileiros.
9. Patologia de sementes e Legislação de sementes,
10. Tecnologia de produção de sementes.

**BIBLIOGRAFIA**

1. BERGAMIN FILHO, A., KIMATI, H., AMORIM, L. (eds) **Manual de fitopatologia: Princípios e conceitos**. 3 ed. São Paulo: ed. Agronômica Ceres, 1995. 919p. v. 1.
2. CARVALHO, N.M. **A secagem de semente**. Rio de Janeiro: Broch, 1994. ]
3. CARVALHO, N.M.; NAKAGAWA, J. **Sementes: Ciência, tecnologia e produção**. Jaboticabal. FUNEP. 4ª ed. Ver. 588p., 2000.
4. CASTELLANE, P. D.; NICOLOSIM, W. M.; HASEGAWA, M. (Coord.). **Produção de sementes de hortaliças**. Jaboticabal: FCAV; FUNEP, 1990. 261 p.
5. DEUBER, R. **Ciências das plantas daninhas: fundamentos**. Jaboticabal: FUNEP, 1992. 431P. v.1
6. DEUBER, R. **Ciências das plantas infestantes: manejo**. Campinas:[s.n.], 1997. 285p. v.2.
7. GALLI, F. *et al*. **Manual de fitopatologia**. São Paulo: ed. Agronômica Ceres, 1980. 587p. v. 2.
8. GALLI, F. *et al* **Manual de Fitopatologia: doenças das plantas e seu controle**. 2ª ed. São Paulo: Agronômica Ceres, 1978. 373p.
9. GALLI, *et al* **Manual de Fitopatologia: Princípios e conceitos**. 3ª ed. São Paulo: ed. Agronômica Ceres, 1995, V.1 919p.
10. KISSMAN, K.G. **Plantas infestantes e nocivas**. São Paulo: BASF Brasileira, 1991.608p.
11. LORDELLO, L. C. E. **Nematóides das Plantas cultivadas**. São Paulo. NOBEL. 1980. 314p.
12. LORENZI, H. **Manual de identificação e controle de plantas daninhas: Plantio direto e convencional**. Nova Odessa, 6 ed. Instituto Plantarum, 2006. 339p.
13. MATUO, T. **Técnicas de aplicação de defensivos agrícolas**. Jaboticabal: FUNEP, 1990. 139 p.
14. PONTE, J. J. **Fitopatologia: Princípios e aplicações**. São Paulo: NOBEL, 1980. 250p.
15. RODRIGUES, B.N., ALMEIDA, F.S. **Guia de herbicidas**. 3. ed. Londrina: [s.l.].1995. 675p.
16. SILVA, A. A. da; SILVA, J. F. da. **Tópicos em manejo de plantas daninhas**. Viçosa: Ed. UFV. 2007. 367p.
17. TAIZ, L. e ZEIGER, E. **Fisiologia vegetal**. Trad. Eliane Romanato Santarém et al. Porto Alegre: Armed, 2004.