



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

| TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção) | | | | | | | |
|--|---------|--|--|--|--|--|--|
| Disciplina Atividade complementar Monografia | | X Prática de Ensino Módulo Trabalho de Graduação | | | | | |
| STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção) | | | | | | | |
| X OBRIGATÓRIO | ELETIVO | OPTATIVO | | | | | |

DADOS DO COMPONENTE

| Código | Nome | Carga Horária Semanal | | No. 1. 6 / 17 | 0.11.01.1 | D () |
|----------|---|-----------------------|---------|-----------------|--------------|---------|
| | | Teórica | Prática | Nº. de Créditos | C. H. Global | Período |
| INT 0051 | ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO EM ENSINO DE EXPRESSÃO GRÁFICA 3 | 30 | 60 | 4 | 90 | 7° |

| • ESTÁGIO CURRI Pré-requisitos SUPERVISIONAL EXPRESSÃO GR | O EM ENSINO DE Co-Requisitos | Requisitos C.H. 0 |
|---|------------------------------|----------------------|
|---|------------------------------|----------------------|

EMENTA

Estágio supervisionado de regência de aulas de Geometria Gráfica, sejam essas em componentes curriculares específicos ou inseridas em outros componentes, em escolas de nível fundamental e médio.

Elaboração de plano de ensino, plano de aulas, modelos didáticos, instrumentos avaliativos e pareceres quanti e/ou qualitativos dos dicentes, auto avaliação, como também vivências de toda ação pedagógica inserida no contexto escolar.

Estudo da transposição, sequência didática e aplicações de outras metodologias de ensino da Geometria Gráfica.

OBJETIVO (S) DO COMPONENTE

Propiciar reflexões a partir da vivência no campo de estágio para que o licenciando desenvolva capacidade de:

- 1. Conhecer e aplicar os principais métodos e princípios da pesquisa educacional;
- 2. Discutir a respeito da formação do professor de Geometria Gráfica e aplicações: perfil, papel social, saberes e competências necessárias ao exercício profissional;
- 3. Pesquisar e refletir sobre diferentes aspectos da docência: identidade profissional, condições do exercício da profissão, posição do professor no conjunto das ações da escola, etc.;
- 4. Conhecer os vários espaços de atuação profissional do professor de Geometria Gráfica e aplicações;
- 5. Elaborar diagnósticos da escola e do grupo-classe;
- 6. Interpretar indicadores acadêmicos da unidade escolar;
- 7. Conhecer os diferentes mecanismos de gestão escolar;
- 8. Conhecer e apreciar o projeto político-pedagógico da escola;
- 9. Analisar criticamente práticas de ensino da Geometria Gráfica e aplicações: concepções de Geometria Gráfica, de aprendizagem e de ensino subjacentes, formas de estruturação do trabalho pedagógico em sala de aula, seleção e organização dos conteúdos de geometria e desenho, relações entre professor e alunos, papel da resolução de problemas, gestão dos erros dos alunos, recursos didáticos utilizados, etc.;
- 10. Refletir sobre as relações entre as práticas de ensino e as condições de aprendizagem da Geometria Gráfica e aplicações.

METODOLOGIA

Nas aulas serão vivenciadas diferentes metodologias, experiências e técnicas de ensino, tais como: exposição dialogada, seminário, leitura e discussão de textos, debate/discussão dirigida, apresentação e discussão de filmes, análise de situações pedagógicas vivenciadas no campo de estágio, análise de produções de alunos, entrevistas, análise documental, palestras, visitas

orientadas, relatos de experiência, outras.

AVALIAÇÃO

A avaliação será baseada nos trabalhos a serem apresentados, entre os quais estão: provas escritas, seminários, oficinas, trabalhos escritos individuais e em grupo, relatórios de estágio, outros.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- A escola e as diversas dimensões da prática escolar e educativa: função social e finalidades educativas da escola; estrutura física e administrativa da escola; perfil do professorado; perfil do alunado; indicadores acadêmicos; mecanismos de gestão escolar; relações escola x família e escola x comunidade; projeto político-pedagógico; cotidiano, rotina e cultura escolar;
- 2. Interações sociais em situação de ensino-aprendizagem (relações professor-aluno); práticas facilitadoras e dificultadoras da aprendizagem; disciplina, autoridade e relações simbólicas e de poder na sala de aula;
- 3. Formação e profissionalização docente; aspectos identitários da profissão docente; condições do exercício profissional do professor de Geometria Gráfica nos estabelecimentos de ensino; inserção do professor no conjunto das atividades da escola e da rede de ensino; papel e responsabilidades do professor; problemáticas contemporâneas do trabalho docente.
- 4. A Geometria Gráfica em diversos contextos educacionais (escolas públicas estaduais e municipais, escolas privadas, comunitárias, ensino gundamental, ensino médio, educação profissional técnica de nível médio, ensino supletivo, educação de jovens e adultos, educação especial, etc.); organização curricular vigente em diversas instituições; análise de materiais didáticos, tais como livros-didáticos, para-didáticos, jogos, softwares didáticos, etc.; observação e análise crítica de atividades de ensino e aprendizagem de Geometria Gráfica.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- 1. ALVES, Nilda; MOREIRA, Flávio Barbosa (Org.). Formação de professores: pensar e fazer. São Paulo: Cortez, 1992.
- 2. ANDRÉ, M. E. D. Etnografia da prática escolar. Campinas, SP: Papirus, 2005.
- 3. BICUDO, M. A V. (Org.). Pesquisa em Educação Matemática: concepções e perspectivas. São Paulo: Ed. UNESP, 1999.
- 4. BRASIL, DPEM/SEB/MEC Orientações Curriculares do Ensino Médio. Brasília: DPEM/SEB/MEC, 2004.
- BRASIL, INEP/MEC. Matrizes Curriculares do SAEB. Brasília: INEP/MEC, 2000.
- 6. BRASIL, SEF/MEC. Guia de livros didáticos do Ensino Médio (PNELEM 2005): Matemática. Brasília: SEF/MEC, 2004.
- 7. BRASIL. SEF/MEC. Guia de livros didáticos: 5ª a 8ª séries (PNLD 2005), caderno de Matemática. Brasília: SEF/MEC, 2004.
- 8. BRASIL. SEF/MEC. Parâmetros curriculares nacionais + (PCNs +): Matemática. Brasília: SEF/MEC, 2000.
- 9. BRASIL. SEF/MEC. Parâmetroscurriculares nacionais: Matemática 5ª a 8ª série. Brasília: SEF/MEC, 1998.
- 10. BRASIL. SEMTEC/MEC. Parâmetros curriculares nacionais do ensino médio: parte I. Brasília: SEMTEC/MEC, 1998.
- 11. CAMPOS, T.; NUNES, T. **Tendências atuais do ensino e aprendizagem da matemática.** Ano 14, n.62, abr/jun. Brasília: INEP, 1994.
- 12. CANDAU, V. M. (Org.). Reinventar a escola. Petrópolis, RJ: Vozes, 2005.
- 13. HERNÁNDEZ, F.; VENTURA, M. A organização do currículo por projetos de trabalho: o conhecimento é um caleidoscópio. 5.ed. Porto Alegre: Artmed, 1998.
- 14. LIBÂNEO, J. C; OLIVEIRA, J. F.; TOSCHI, M. S. **Educação escolar:** políticas, estrutura e organização. São Paulo: Cortez, 2005.
- 15. NÓVOA, A. (Org.). Vidas de professores. Porto: Porto Editora, 1995.
- 16. PENIN, S. A aula: espaço de conhecimento, lugar de cultura. Campinas, SP: Papirus, 1994.
- 17. PERRENOUD, Philippe. 10 novas competências para ensinar. Porto Alegre: Artmed, 2000.
- 18. PIMENTA, S. G. O estágio na formação de professores: unidade teórica e prática. São Paulo: Cortez, 1994.
- 19. PIRES, C. M. C. Currículos de Matemática: da organização linear à idéia de Rede.
- 20. PICONEZ, S. C. (Org.). A prática do ensino e o estágio supervisionado. São Paulo: Papirus, 2000.
- 21. QUELUZ, A. G. O trabalho docente: teoria & prática. São Paulo: Pioneira, 1999.
- 22. SÁ BARRETO, Elba Siqueira. **Os currículos do ensino fundamental para as escolas brasileiras.** São Paulo: Autores Associados/Fundação Carlos Chagas, 1998.
- 23. ZABALA, A. prática educativa: como ensinar. Porto Alegre: Artmed, 1998.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- 1. AQUINO, J. Groppa (Org.). Erro e fracasso na escola: alternativas teóricas e práticas. São Paulo: Summus, 1997.
- 2. BENJAMIN, Walter. Reflexão: a criança, o brinquedo a educação. São Paulo: Editora 34, 1984.
- 3. BRANDÃO, Carlos Rodrigues. O que é educação. São Paulo: Brasiliense, 1981.
- 4. Brasil. Secretaria de Educação Fundamental. Parâmetros Curriculares Nacionais: Arte. Brasília: MEC / SEF, 1999.
- 5. BRZEZINSKI, Iria (Org.). LDB interpretada: diversos olhares se entrecruzam. São Paulo: Cortez, 2005.
- 6. CARRAHER, Terezinha Nunes. Na vida dez, na escola zero. São Paulo: Cortez, 2003.
- 7. DELVAL, Juan. Aprender na vida e aprender na escola. Porto Alegre: Artmed, 2001.
- 8. FAZENDA, Ivani Catarina Arantes (Org.). Didática e interdisciplinaridade. Campinas: Papirus, 2005.
- 9. FREIRE, Madalena. A paixão de conhecer o mundo: relatos de uma professora. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1983.
- 10. LOWENFELD, Viktor. A criança e sua arte. 2ª ed. São Paulo: Mestre Jou, 1977.
- 11. LOWENFELD, V.; BRITTAIN, W. L. Desenvolvimento da capacidade criadora. São Paulo: Mestre Jou, 1977.
- 12. MENEGOLLA, Maximiliano. Por que planejar? Como planejar? Petrópolis, RJ: Vozes, 2003.
- 13. MOREIRA, Ana Angélica. O espaço do desenho: a educação do educador. São Paulo: Loyola, 1984.
- 14. PILETTI, Claudino (Org.). **Didática especial:** língua portuguesa, matemática, estudos sociais e ciências. São Paulo: Ática, 2003.
- 15. WALLAU, Henri. As origens do pensamento na criança. São Paulo: Manole, 1988.

| DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE O COMPONENTE | HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO |
|--|------------------------------------|
| Departamento de Métodos e Técnicas de Ensino | Licenciatura em Expressão Gráfica |
| | |
| | |
| | |
| ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO | ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO |