

Componente Curricular	Carga Horária Presencial	Carga Horária não Presencial	Carga Horária Total
<b>Projetos Didáticos Interdisciplinares em Ensino de Ciências e Matemática</b>	<b>6 h</b>	<b>54 h</b>	<b>60 h</b>
<b>DOCENTE: Rafaela Bezerra da Silva</b>			
<b>EMENTA</b>			
<p><b>Aprendizagem baseada em projetos. A interdisciplinaridade nos projetos educacionais. Desenvolvimento de projetos interdisciplinares no estudo de biologia, química, física e matemática.</b></p>			
<b>REFERÊNCIAS</b>			
<p><b>Básicas</b></p> <p>ALMEIDA, M. E. B. <b>Educação, projetos, tecnologia e conhecimento.</b> São Paulo: PROEM, 2002.</p> <p>BUCK INSTITUTE FOR EDUCATION. <b>Aprendizagem baseada em projetos:</b> guia para professores de Ensino Fundamental e Médio. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008.</p> <p>EVANGELISTA, I. A. S.; COLARES, M. L. I. S.; FERREIRA, M. A. V. <b>Projetos educativos interdisciplinares na prática docente.</b> Piauí: UFPI, 2009.</p> <p>FAZENDA, I. C. A. (Org.). <b>Práticas interdisciplinares na escola.</b> São Paulo: Cortez, 2001.</p> <p>HERNÁNDEZ, F. <b>Transgressão e mudança na educação:</b> os projetos de trabalho. Porto Alegre: Artmed, 1998.</p> <p>_____, VENTURA, M. <b>A organização do currículo por projetos de trabalho:</b> o conhecimento é um caleidoscópio. Porto Alegre: Artmed, 1998.</p> <p>MARTINS, J. S. <b>Projetos de Pesquisa:</b> estratégias de ensino e aprendizagem em sala de aula. 2. ed. Campinas: Armazém do Ipê/Autores Associados, 2007.</p> <p>MOURA, D. G.; BARBOSA, E. F. <b>Trabalhando com projetos:</b> planejamento e gestão de projetos educacionais. Petrópolis: Vozes, 2006.</p>			

NOGUEIRA, N. R. **Pedagogia dos projetos**: uma jornada interdisciplinar rumo ao desenvolvimento das múltiplas inteligências. São Paulo: Érica, 2001.

### **Complementares**

BEHRENS, M. A.; JOSÉ, E. M. A. Aprendizagem por projetos e os contratos didáticos. **Revista Diálogo Educacional**, v. 2, n. 3, p. 77-96, jan./jun., 2001.

FAGUNDES, L. C.; SATO, L. S.; MAÇADA, D. L. **Aprendizes do futuro**: as inovações começaram. Brasília: MEC-PROINFO, 1999.

FAZENDA, I. C. A. **Interdisciplinaridade**: história, teoria e pesquisa. 15. ed. Campinas: Papirus, 2008.

LEITE, L. H. A. Pedagogia por projetos: intervenção no presente. **Presença Pedagógica**, Belo Horizonte, v.2, n.8, p.24-33, 1996.

MORAES, S. E. Interdisciplinaridade e transversalidade mediante projetos temáticos. **Revista Brasileira de Estudos Pedagógicos**, v.86, n.213/214, p.39-54, mai./dez., 2005.

SANTOMÉ, J. T. **Globalização e interdisciplinaridade**: o currículo integrado. Porto Alegre: Artmed, 1998.