

CURSO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
TURNO: NOTURNO				
INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Currículo 2014	Unidade curricular: disciplina PRAE DE BIOLOGIA		Departamento DCNAT	
Período SÉTIMO	Carga Horária			Código CONTAC
	Teórica ---	Prática 36h/a	Total 36h/a	
Natureza OBRIGATÓRIA	Grau acadêmico / Modalidade LICENCIATURA / EDP	Pré-requisito ---	Correquisito ---	
EMENTA				
Orientações curriculares oficiais de biologia para o ensino médio. Metodologias para o ensino de biologia no ensino médio. Avaliação, produção e utilização de materiais midiáticos para o ensino de biologia. Produção e avaliação de modelos didáticos para o ensino de biologia.				
OBJETIVOS				
Instrumentalizar os licenciandos para a prática docente no ensino médio.				
BIBLIOGRAFIA BÁSICA				
BRASIL. Secretaria de Educação Fundamental. 1997. Parâmetros curriculares nacionais: ciências naturais. Brasília. BRASIL. Secretaria de Educação Básica. Ciências da natureza, matemática e suas tecnologia. Brasília: Ministério da Educação. 2008. Periódicos: Investigações em Ensino de Ciências – UFRGS; Ciência e Educação – UNESP; Ensaio – UFMG; Jornal Ciência & Ensino – FE-Unicamp. SEE – Minas Gerais. Proposta Curricular CBC Ensino Médio. 2007. SEE – Minas Gerais. Proposta Curricular CBC Ensino Médio “Reinventando o Ensino Médio. 2012.				
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR				
Apple, M.W. Ideologia e Currículo. São Paulo: Brasiliense. 1982. Bachelard, G. A formação do espírito científico: contribuição para uma psicanálise do conhecimento. Rio de Janeiro: Contraponto. 2008. Chassot, A.; Oliveira, R.J. Ciência, ética e cultura na educação. São Leopoldo: UNISINOS. 1998. Krasilchik, M. Prática de Ensino de Biologia. São Paulo: Edusp. 2004. Santos, B.S. Um discurso sobre as ciências. São Paulo: Cortez. 1998.				