

<b>CURSO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>				
<b>TURNO: NOTURNO</b>				
<b>INFORMAÇÕES BÁSICAS</b>				
<b>Currículo</b> 2014	<b>Unidade curricular: disciplina</b> PRAE TRANSDICCIPLINAR		<b>Departamento</b> DCNAT	
<b>Período</b> SÉTIMO	<b>Carga Horária</b>			<b>Código CONTAC</b>
	<b>Teórica</b> -	<b>Prática</b> 54h/a	<b>Total</b> 54h/a	
<b>Natureza</b> OBRIGATÓRIA	<b>Grau acadêmico / Modalidade</b> LICENCIATURA / EDP	<b>Pré-requisito</b> ---	<b>Correquisito</b> ---	
<b>EMENTA</b>				
Transdisciplinaridade. Interdisciplinaridade. Projetos de ciências, experimentação e natureza da ciência. Educação formal e não formal.				
<b>OBJETIVOS</b>				
Desenvolvimento de projetos de ciências com participação de alunos dos cursos da física, química e ciências biológicas orientados Instrumentalizar os licenciandos para a prática docente transdisciplinar na escola e em espaços não formais.				
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA</b>				
BRASIL. Secretaria de Educação Fundamental. 1997. Parâmetros curriculares nacionais: Temas transversais. Brasília. FREITAS, L. MORIN, E. e NICOLESCU, N. Carta da transdisciplinaridade. 2009. FOLLMANN, J. I. (Org.) Transdisciplinaridade e Universidade. São Leopoldo: UNISINOS, 2003. p.15-20.				
<b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</b>				
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. D'AMBRÓSIO, U. Transdisciplinaridade. São Paulo: Palas Athena, 1997 DOMINGUES, I. (Org.). Conhecimento E Transdisciplinaridade. Belo Horizonte: UFMG/IEAT, 2001, Dos SANTOS, R. Transdisciplinaridade. Cadernos De Educação, Lisboa: Instituto Piaget, N. 8, Pp. 7-9, 23 Nov. 1995. FOLLMANN, J. I. (Org.) Transdisciplinaridade E Universidade. São Leopoldo: UNISINOS, 2003. SANTOS, B.S. Um Discurso Sobre As Ciências. São Paulo: Cortez. 1998.				