

CURSO	Especialização em Ensino de Ciências e Matemática		
DISCIPLINA	Ciência, Educação e Meio Ambiente	C.H.	45
EMENTA	Embasamentos do meio ambiente, da ecologia, da educação e do desenvolvimento sustentável. Política Nacional da Educação ambiental. Construção de materiais didáticos para Educação Ambiental. Diferentes tipos de abordagens e metodologias em Educação Ambiental. Projetos de Educação Ambiental e a relação com o ensino e a pesquisa.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA	<p>BARBIERI, J. C. <i>Desenvolvimento e meio ambiente: as estratégias de mudanças da agenda 21</i>. Editora Vozes, 2009, 10a edição.</p> <p>CAPRA, F. <i>As conexões ocultas: ciência para uma vida sustentável</i>. Editora Cultrix, 2002.</p> <p>TRISTÃO, M. <i>A educação ambiental na formação de professores: redes de saberes</i>. Editora Annablume, 2008, 2a edição.</p> <p>ORTIGOZA, Sílvia Aparecida G. e CORTEZ, Ana Tereza C. <i>Da produção ao consumo - Impactos socioambientais no espaço urbano</i>, São Paulo, Editora Unesp, 2009 . (e-book <a href="http://books.scielo.org/id/n9brm/pdf/ortigoza-9788579830075.pdf">http://books.scielo.org/id/n9brm/pdf/ortigoza-9788579830075.pdf</a>)</p> <p>BONOTTO, Dalva Maria Bianchini e CARVALHO, Maria Bernadete Sarti da Silva. <i>Educação Ambiental e valores na escola</i>, São Paulo, Editora Unesp, 2016 (e-book file:///C:/Users/Ana%20Paula%20Freitas/Downloads/bonotto-9788579837623%20(2).epub</p> <p>BARBAULT, Robert. <i>Ecologia Geral: estrutura e funcionamento da biosfera</i>. Petrópolis, RJ. Editora Vozes, 2011 (broch.).</p> <p>REIS-TAZONI, M. F de. <i>Educação ambiental: natureza, razão e história</i>. Campinas, SP. Editores Autores Associados, 2004.</p> <p>CARVALHO, I. C. De M. <i>Educação Ambiental: a Formação do Sujeito Ecológico</i>. São Paulo, SP. Editora Cortez, 2004.</p>		