

Componente Curricular	Carga Horária Presencial	Carga Horária Não Presencial	Carga Horária Total
<i>Poluição e degradação ambiental</i>	16 h	--	16 h
Ementa			
<p>Poluição ambiental; poluição das águas e qualidade das águas; padrões de qualidade e tipos e fontes de poluição; danos causados pela poluição e controle da poluição; poluição do ar- fonte poluidoras específicas e múltiplas, padrões de qualidade do ar; efeito da poluição atmosférica; técnicas de controle da poluição ar; poluição sonora; poluição visual; poluição solos. Degradação - Conceito. A Lei de Crime Ambientais e os instrumentos judiciais e extrajudiciais de defesa dos bens ambientais. Reparação de danos ambientais. Aplicações de instrumentos econômicos. Valoração ambiental nos estudos de alternativas e de viabilidade. Sistemas de gestão ambiental e suas alternativas. Estudo de caso. Teoria e conceitos e métodos de planejamento ambiental. Oficina de construção de conhecimento interdisciplinar em metodologia de planejamento ambiental, a partir de estudo de caso.</p>			
Bibliografia			
<p>Básica LIMA, L. M. Q. Lixo Tratamento e Biorremediação. São Paulo: Editora Hemus, 2004.</p> <p>MILLER, G.T. Ciência Ambiental. São Paulo: CENGAGE LEARNING, 2011.</p> <p>Complementar DERISIO, J. C. Introdução ao controle de poluição Ambiental. 3ªed. São Paulo: Editora Signus, 2007.</p>			