

Componente Curricular	Carga Horária Presencial	Carga Horária Não Presencial	Carga Horária Total
<i>Saneamento ambiental II - emissões, resíduos sólidos e efluentes industriais</i>	16 h	--	16 h
Ementa			
<p>Caracterização e classificação dos resíduos sólidos. Gestão de resíduos sólidos urbanos: coleta regular e coleta seletiva; tratamento e destino final de resíduos domiciliares. Gestão de resíduos da construção civil. Gestão de resíduos de serviços de saúde. Gestão de resíduos industriais. Caracterização, legislação e tratamento de efluentes líquidos. Sistemas de tratamento de esgoto. Composição e estrutura da atmosfera. Classificação dos poluentes. Fontes e efeitos da poluição atmosférica. Métodos de controle da poluição.</p>			
Bibliografia			
<p>Básica</p> <p>CALIJURI, M. C.; CUNHA, D. G. F. Engenharia Ambiental – Conceitos, Tecnologia e Gestão. Elsevier, 2013.</p> <p>CAVALCANTI, J.E.W.A. Manual de Tratamento de Efluentes Industriais 2 ed. São Paulo: J.E. Cavalcanti, 2009.</p> <p>VON SPERLING, M. Princípios básicos do tratamento de esgoto. Departamento de Engenharia Ambiental. Universidade Federal de Minas Gerais, 1996.</p> <p>Complementar</p> <p>ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 10004/10005/10006/10007 – Resíduos sólidos – ABNT.</p>			