



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

Programa Analítico de Disciplina

CBF390 Noções de Gestão Ambiental e Saneamento

Campus de Florestal - Campus de Florestal

Número de créditos: 3		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	2	1	3
Períodos - oferecimento: I	Carga horária total	30	15	45

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)*

CBF335*

Ementa

Histórico e evolução da gestão ambiental no mundo. Desenvolvimento sustentável. Opções e instrumentos de política e gestão ambiental. Gerenciamento de resíduos sólidos. Gerenciamento de efluentes líquidos. Gerenciamento de poluentes atmosféricos. Compatibilizando conservação ambiental, crescimento econômico e desenvolvimento social.

Oferecimento aos Cursos

Curso	Modalidade	Período
Ciências Biológicas(LIC)	Optativa	-



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

CBF390 Noções de Gestão Ambiental e Saneamento

Seq	Aulas Teóricas	Horas/Aula
1	Histórico e evolução da gestão ambiental no mundo	2
2	Desenvolvimento sustentável	6
3	Opções e instrumentos de política e gestão ambiental	5
4	Gerenciamento de resíduos sólidos	3
5	Gerenciamento de efluentes líquidos	3
6	Gerenciamento de poluentes atmosféricos	3
7	Compatibilizando conservação ambiental, crescimento econômico e desenvolvimento social	8



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

CBF390 Noções de Gestão Ambiental e Saneamento

CBF390 Noções de Gestão Ambiental e Saneamento

Seq	Aulas Práticas	Horas/Aula
1	Visitas técnicas a Estações de tratamento de Esgoto, Estação de Tratamento de Água, Aterro Sanitário e Usinas de Gerenciamento de Resíduos Sólidos	15



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

CBF390 Noções de Gestão Ambiental e Saneamento

Referências Bibliográficas

Bibliografia Básica:

- 1 - ARLINDO, P. Jr. Saneamento, Saúde e Ambiente - Fundamentos para um Desenvolvimento Sustentável. 1ª. Edição. Manole, 2004. 850 p. [Exemplares disponíveis: 3]
- 2 - DIAS, R. Gestão Ambiental: Responsabilidade Social e Sustentabilidade. Editora Atlas, 2009. 196p. [Exemplares disponíveis: 10]
- 3 - FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE. Iniciação ao Desenvolvimento Sustentável. FEAM, 2003. 464p. [Exemplares disponíveis: 3]

Bibliografia Complementar:

- 4 - BRAGA, B.; HESPANHOL, I.; CONEJO, J.G.L. et al. Introdução à Engenharia Ambiental. Prentice Hall, 2006. 305 p. [Exemplares disponíveis: 4]
- 5 - FERREIRA, A. G. Meteorologia Prática. 1ª. Edição. Oficina de Textos, 2006. 188 p. [Exemplares disponíveis: 3]
- 6 - PHILIPPI, A. J. ROMÉRIO, M. A. BRUNA, G. C. Curso de Gestão Ambiental. Manole, 2004. 1045p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 7 - PRESS, F.; SIEVER, R.; GROTZINGER, J.; JORDAN, T.H. Para Entender a Terra. 4ª. Edição. Art Editora, 2006. 385 p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]