



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL

### Programa Analítico de Disciplina

#### ENF488 Filosofia Ambiental

Departamento de Engenharia Florestal - Centro de Ciências Agrárias

Número de créditos: 4		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	4	0	4
Períodos - oferecimento: I	Carga horária total	60	0	60

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)\*

Ter cursado 1.500 horas de disciplinas obrigatórias

#### Ementa

A importância da filosofia ambiental. Origens intelectuais da filosofia ambiental no Brasil. Pensamentos sobre a natureza prevalentes no meio universitário brasileiro. Explicando a filosofia ambiental com arte. Classificação de filosofias ambientais. Teoria da complexidade. Alteridade e meio ambiente como o "outro". Ética e justiça ambiental. Estética ambiental.

#### Oferecimento aos Cursos

Curso	Modalidade	Período
Arquitetura e Urbanismo	Optativa	-
Engenharia Ambiental	Optativa	-
Engenharia Florestal	Optativa	-
Engenharia Química	Optativa	-



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

**ENF488 Filosofia Ambiental**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Teóricas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	A importância da filosofia ambiental 1.1. A relação ser humano/natureza 1.2. Epistemologia ambiental 1.3. Filosofia e ciência	8
2	Origens intelectuais da filosofia ambiental no Brasil 2.1. As origens do período Colônia 2.2. Iluminismo europeu no século XIX 2.3. O século XX e a situação atual	4
3	Pensamentos sobre a natureza prevalentes no meio universitário brasileiro 3.1. Neotomismo 3.2. Positivismo 3.3. Marxismo 3.4. Ecletismo espiritualista 3.5. Utilitarismo individual	10
4	Explicando a filosofia ambiental com arte 4.1. Manifestações filosóficas na história da arte 4.2. As gravuras de Escher 4.3. Arte ambiental contemporânea	6
5	Classificação de filosofias ambientais 5.1. A proposta de Severino para uma taxonomia da filosofia brasileira 5.2. A manutenção da contabilidade lógica entre solipsismo e representacionismo	6
6	Teoria da complexidade 6.1. Sustentabilidade e sistemas dinâmicos 6.2. Auto-organização (autopoiese) 6.3. Holarquias	6
7	Alteridade e meio ambiente como o "outro" 7.1. Recursividade, auto-referência e identidade 7.2. Semiótica, semiose e sistemas de símbolos significativos	6
8	Ética e justiça ambiental	8



## UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

	8.1. Problemática ambiental e comportamento humano 8.2. Filosofia e religião 8.3. Ecologia profunda, ecofeminismo, ecologia política	
9	Estética ambiental  9.1. Arte fractal 9.2. Modelo de percepção estética do meio 9.3. Análise do recurso paisagístico	6



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

**ENF488 Filosofia Ambiental**

**Referências Bibliográficas**

**Bibliografia Básica:**

1 - MATURANA, H. R.; VARELA, F. J. A árvore do conhecimento: as bases biológicas da compreensão humana. São Paulo, SP: Palas Athena, 2001. [Exemplares disponíveis: 3]

**Bibliografia Complementar:**

2 - CAPRA, F. A teia da vida: Uma nova compreensão científica dos sistemas vivos. São Paulo, SP: Cultrix. 1996. [Exemplares disponíveis: 5]

3 - CERQUEIRA, L. A. Filosofia brasileira: Ontogênese da consciência de si. Petrópolis, RJ: Vozes, 2002. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

4 - FEITOSA, C. Explicando a filosofia com arte. Rio de Janeiro, RJ: Ediouro, 2004. [Exemplares disponíveis: 3]

5 - GRIFFITH, J. J. As origens intelectuais da filosofia ambiental no Brasil - uma breve revisão. International Society for Environmental Ethics Newsletter, v.20, n. 1, p. 10-18, 2009. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

6 - HOFSTADTER, D. R. Godel, Escher, Bach: em entrelaçamento de gênios brilhantes. Brasília, DF: Editora Universidade de Brasília. 2001. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

7 - MARCHANT, C. The death of nature: women, ecology and the Scientific Revolution. San Francisco, CA: HarperSanFrancisco, 1989. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

8 - SPROUL, R. C. Filosofia para iniciantes. São Paulo: SP. Vida Nova, 2002. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

9 - WALDROP, M. M. Complexity: the emerging science at the edge of order and chaos. New York, NY: Touchstone, 1992. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

10 - ZIMMERMAN, M. E. et al.(Org). Environmental philosophy: from animal rights to radical ecology. 4 ed. Upper Saddle River NJ: Prentice Hall, 2004. [Exemplares disponíveis: Não informado.]