



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

**Programa Analítico de Disciplina**

**ENT377 Apicultura Prática**

Departamento de Entomologia - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

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

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

ENT375 ou ENT376

**Ementa**

Coleta de enxames, divisão e união de colônias. Instalação de apiários. Manejo e alimentação de colônias de abelhas. Processamento de cera. Produção e processamento de mel. Produção de geleia real e rainhas. Produção e processamento de pólen. Produção e processamento de própolis. Diagnóstico de doenças, parasitoses e predadores de abelhas e seu controle.

**Oferecimento aos Cursos**

<b>Curso</b>	<b>Modalidade</b>	<b>Período</b>
Engenharia Florestal	Optativa	-
Zootecnia	Optativa	-



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

**ENT377 Apicultura Prática**

**ENT377 Apicultura Prática**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Práticas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	Coleta de enxames, divisão e união de colônias	8
2	Instalação de apiários	4
3	Manejo e alimentação de colônias de abelhas	4
4	Processamento de cera	8
5	Produção e processamento de mel	8
6	Produção de geleia real e rainhas	8
7	Produção e processamento de pólen	8
8	Produção e processamento de própolis	8
9	Diagnóstico de doenças, parasitoses e predadores de abelhas e seu controle	4



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

**ENT377 Apicultura Prática**

**Referências Bibliográficas**

**Bibliografia Básica:**

- 1 - CAMARGO, J. M. F. Manual de apicultura. São Paulo: Ed. Agronômica/Ceres. 1972. [Exemplares disponíveis: 4]
- 2 - COUTO, R.H.N. & COUTO, L.A. Apicultura: Manejo e produtos. 2.ed. Jaboticabal, São Paulo: Funep, 2002. 191p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 3 - WIESE, H. Novo Manual de apicultura. Guaíba, RS: Ed. Agropecuária, 1995. 291p. [Exemplares disponíveis: 3]

---

**Bibliografia Complementar:**

- 4 - CANDIDO, J.F. As árvores e a apicultura. Viçosa, MG: UFV, Imprensa Universitária, 1992. 33p. [Exemplares disponíveis: 3]
- 5 - GRAHAN, J. M. (Ed.) The hive and the honeybee. Hamilton, Illinois: Dadant & Sons. , 1992. 1324p. [Exemplares disponíveis: 1]
- 6 - MARTINHO, M.R. A criação de abelhas. 2.ed. São Paulo: Globo, 1989. 180p. [Exemplares disponíveis: 2]
- 7 - MESSAGE, D. Patologias de abelhas. In: Anais do XII Congresso Brasileiro de Apicultura. Salvador, Bahia: 1998. 58-61p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 8 - MORSE, R.A. & FLOTTUM, K. Honey bee pests, predators & diseases. Medina, Ohio, USA: The A.I. Root Company, 1997. 718p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 9 - WIESE, H. Nova apicultura. Porto Alegre, RS: Ed. Agropecuária, 1974. 533p. [Exemplares disponíveis: 1]