

LCF-0510

Inventário Florestal

2014

Hilton Thadeu Zarate do Couto

E-mail: htzcouto@usp.br

<http://cmq.esalq.usp.br> → DISCIPLINAS → LCF-0510-
Inventário Florestal

Objetivo da disciplina

- Capacitar o aluno a realizar o levantamento quantitativo e qualitativo dos recursos florestais de modo a fornecer informações para a tomada de decisões no manejo de florestas nativas e implantadas. Será dada ênfase aos sistemas de amostragem e as relações da floresta com o meio ambiente.

Média Final = (Primeira
Prova + Prova Final +
Média dos Exercícios)/3

Literatura Básica

- Avery, T.E. e H. E. Burkhart.** Forest Measurements. McGraw Hill Book Co., Nova York, 1994, 408 p.
- Clutter, J. L., J. C. Fortson, L. V. Pienaar, G. H. Blister e R. L. Bailey.** Timber Management: a Quantitative Approach. John Wiley & Sons, Inc. Nova York, 1983, 333 p.
- Freese, F.** Elementary Forest Sampling. USDA Agricultural Handbook N° 232, Washington, D.C., 1965, 91 p.
- Gomes, A. M. A.** Medições dos Arvoredos. Livraria Sá da Costa, Lisboa, 1957, 413 p.
- Husch, B.** Planificación de un Inventario Forestal. FAO, Roma, 1971, 136 p.
- Husch, B., C. I. Miller e T. W. Beers.** Forest Mensuration. The Ronald Press Co., Nova York, 1972, 410 p.
- Schereuder, H.T., T.G. Gregoire e G.B. Wood.** Sampling Methods for Multiresource Forest Inventory. John Wiley & Sons, Nova York, 1993, 446 pp.
- Shiver, B.D. e B.E. Borders.** Sampling Techniques for Forest Resource Inventory. John Wiley & Sons. Nova York, 1996, 356pp.

Código de Ética:

- O Código de Ética da Universidade de São Paulo (<http://www.usp.br/leginf/resol/r4871m.htm#t5>) deverá ser seguido rigidamente. Algumas observações importantes:
- Não copiar trabalhos das turmas anteriores e nem de seus colegas (não será tolerado qualquer tipo de plágio).
- Somente citar na bibliografia os trabalhos que você realmente consultou (não copie revisões de outros trabalhos).
- Não retire trabalhos ou publicações da biblioteca para não prejudicar os seus colegas.
- Sempre coloque a data de entrega e o número das páginas nos seus trabalhos. Entende-se por data dia/mês/ano. Cada dia de atraso será descontado 2 pontos.
- Não “colar” nas provas.

Recomendações para os exercícios:

- Na redação dos relatórios para a disciplina, consulte as bases de dados bibliográficos via Internet .Consulte também através de busca: www.google.com.br ou outros buscadores e os documentos (periódicos, teses, dissertações, relatórios) nas bibliotecas do Campus (www.teses.usp.br). Para as normas de apresentação dos trabalhos consulte: <http://www.esalq.usp.br/biblioteca/SWF/normas/index.html> .

Recomendações

- Os trabalhos deverão conter: Título (curto), Introdução, Revisão bibliográfica (máximo de 10 citações), Material e Métodos, Resultados e Discussão (gráficos e tabelas), Conclusões (inclui recomendações) e Bibliografia (sempre em ordem alfabética). A Introdução pode ser apresentada junto com a Revisão Bibliográfica.
- Para a aula prática de campo nas empresas cada aluno deverá levar o seu protetor de canela (caneleira) e cada grupo de prática, a sua trena (30 metros), fita métrica comum (2) e prancheta para coleta de dados. Roupas adequadas para trabalhos de campo como botas, calça comprida, etc.

Aulas práticas de Campo

- Transporte e contato com as empresas por conta do professor.
- 2 alunos para cuidar do ônibus (verificar se estão dentro do solicitado em relação a data e horário). O professor irá requisitar os veículos à Prefeitura do Campus.

Conduta

- A frequência em aula será verificada pelo Monitor (aluno de pós graduação)
- O professor poderá verificar a qualquer momento se o aluno está presente.
- Favor desligar o telefone celular durante as aulas.
- Não será permitida a saída de alunos da aula sem justificativa. O atraso será de no máximo 10 minutos.
- Não será permitido conversar em aula.
- Monitor da classe : exercícios, tira dúvidas, etc. Ficará no CMQ.
- O professor estará disponível para tirar dúvidas sob demanda (marcar por e-mail) ou nas segundas-feiras após a aula, com tempo de espera de 10 minutos.

Exercícios e aulas de campo

- Para os exercícios e para as aulas de campo, os alunos deverão ser divididos em 2 turmas de cerca de 20 alunos e em cada turma, 4 grupos de no mínimo 4 alunos e máximo 5 alunos. Esses grupos serão definidos até o final desta aula. Comunicar ao professor qualquer mudança de turma.

A T E N Ç Ã O

- Favor considerar seriamente todas essas recomendações, pois as aulas de campo serão prejudicadas com a inobservância dessas solicitações.
- É preferível **não** ir às aulas de campo sem observar as recomendações, pois as empresas exigem EPI.