

LCF-0510

Inventário Florestal

2016

Hilton Thadeu Zarate do Couto

E-mail: htzcouto@usp.br

SITE DA DISCIPLINA

<http://cmq.esalq.usp.br/Disciplinas/=>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. O software utilizado será o SAS.

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

**A nota do exercício será máxima
se o exercício estiver correto,
caso contrário a nota será
mínima.**

Literatura Básica

- Avery, T.E. e H. E. Burkhart.** Forest Measurements. McGraw Hill Book Co., Nova York, 1994, 408 p.
- Batista, J. L. F., H. T. Z. do Couto e D. F. da Silva Filho.** Quantificação de Recursos Florestais. Oficina de Textos, São Paulo, 2014, 384 pp.
- 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.
- 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.prg.usp.br/wp-content/uploads/CodigoEtica.pdf>) 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/pg/docs/normasDIBD2.pdf>.

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 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. Os alunos serão responsáveis por adotar os cuidados nos trabalhos de campo.

Aulas práticas de Campo

- Os trabalhos de campo serão realizados nos talhões localizados no Campus Luiz de Queiroz. Cada grupo terá uma área definida pelo professor.

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. Ficaré 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 grupos de no máximo 4 alunos. Esses grupos serão definidos até o final da próxima aula. Comunicar ao professor qualquer mudança de turma.