

| | | |
|--|--|---|
|  | <p><html>Curso de Engenharia Florestal ESALQ - USP LCF0510 Inventário Florestal</html></p> |  |
| <p><html>SYLLABVS 2020 - Versão 2</html></p> | | |

OBJETIVOS

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 às relações da floresta com o meio ambiente.

INSTRUTORES

- **Hilton Thadeu Z. do Couto (HT)** (Departamento de Ciências Florestais - ESALQ - USP)
 - **fone:** (19) 3447-6651 - **email:** htzcouto@usp.br
- **João Luís Ferreira Batista (JB)** (Departamento de Ciências Florestais - ESALQ - USP)
 - **fone:** (19) 3447-6641 - **email:** batista.jlf@usp.br

CRONOGRAMA DAS AULAS TEÓRICO-PRÁTICAS

| Dia/Mês | Aula | Tema da Aula | Leituras | | Instrutor | | |
|-----------------|------|---|-------------------------------------|--|-----------|--|--|
| | | | Obrigatória | Complementar | | | |
| Agosto | | | | | | | |
| 17/08 | 01 | Apresentação da Disciplina Estatísticas Florestais | | | HT | | |
| 24/08 | 02 | Pesquisa de Opinião Pública Aplicação Social | | | HT | | |
| 31/08 | 03 | Definição e tipos de Inventário Florestal Aplicação no Manejo Florestal | LT-12-13 | L8-1 | HT | | |
| Setembro | | | | | | | |
| 07/09 | - | Semana da Pátria - Recesso Escolar | | | | | |
| 14/09 | 04 | Planejamento de Inventário | L7 L6-11 | | HT | | |
| 21/09 | 05 | Aula Cancelada devido a Imprevisto | | | | | |
| 28/09 | 06 | Planejamento de Inventário (cont.) | L7 L6-11 | | HT | | |
| 28/09 | - | Primeiro Exame Parcial | | | | | |
| Outubro | | | | | | | |
| 05/10 | 07 | Métodos Arbustimétricos | LT-9 | | JB | | |
| 12/10 | - | N.S.Aparecida Padroeira do Brasil - Recesso Escolar | | | | | |
| 19/10 | 08 | Tamanho e Forma de Parcela | LT-9 | L1-9 L2 | JB | | |
| 26/10 | 09 | Fundamentos de Silvimetria: Amostragem Aleatória Simples e Amostragem Sistemática | LT-13 LT-14.1-14.2 | L1-8.1-8.26 L6-12.1-12.10 | JB | | |
| Novembro | | | | | | | |
| 02/11 | - | Finados - Recesso Escolar | | | | | |
| 09/11 | 10 | Amostragem Estratificada | LT-14.3 | L6-12.7 | JB | | |

| Dia/Mês | Aula | Tema da Aula | Leituras | | Instrutor | |
|-----------------|------|--|-------------------------------|----------------------|-----------|--|
| | | | Obrigatória | Complementar | | |
| Agosto | | | | | | |
| 16/11 | 11 | | Segundo Exame Parcial | | | |
| 23/11 | 12 | Estimador de Razão e Estimador de Regressão | LT-15.1 15.2 | L9-6 | JB | |
| 30/11 | 13 | AVALIAÇÃO DA DISCIPLINA Amostragem Dupla Amostragem por Conglomerado Amost. em Múltiplos Estágios | LT-15.3 15.4 | L9-7 | JB | |
| Dezembro | | | | | | |
| 07/12 | 14 | Monitoramento Silvimétrico: Inventário Florestal Contínuo | LT-15.6 LT-16 | L9-8 L9-9 | JB | |
| 14/12 | 15 | | Terceiro Exame Parcial | | | |

LEITURA OBRIGATÓRIA

- **Livro Texto (LT):** Batista, J.L.F.; Couto, H.T.Z. do; Silva Filho, D.F. da 2014 Quantificação de Recursos Florestais: Árvores, Arvoredos e Florestas. São Paulo: Oficina de Textos, 2014.

LEITURAS COMPLEMENTARES

- **L1:** Avery, T.E.; H.E. Burkhart; Forest Measurements. New York: McGraw-Hill, 1983.
- **L2:** Bitterlich, W. The Relascope Idea: Relative Measurement in Forestry. Slough: Commonwealth Agricultural Bureaux, 1984.
- **L3:** Clutter, J.L.; Fortson, L.V.; Pienaar, G.H.; Blister, G.H.; Bailey, R.L. Timber Management: a Quantitative Approach. New York: John Wiley, 1983, 333p.
- **L4:** Freese, F.; Elementary Forest Sampling. USDA Agricultural Handbook No. 232, Washington, D.C., 1965, 91p.
- **L5:** Gomes, A. Medição de arvoredos. Lisboa: Livraria Sã da Costa, 1957, 413p.
- **L6:** Husch, B.; C.I. Miller; T.W. Beers; 1982 Forest Mensuration. New York: John Wiley, 1972, 410p.
- **L7:** Husch, B.; Planificación de un Inventario Forestal. Roma: FAO, 1971, 136p.
- **L8:** Pélico Neto, S.; Brena, D.A.; Inventário Florestal. Curitiba: os autores, 1997, 316p.
- **L9:** Shiver, B.D.; Borders, B.E.; Sampling Techniques for Forest Resource Inventory. New York: John Wiley, 1996, 356p.

-
- **Versão 1:** versão original
 - **Versão 2:** alteração no cronograma

From:
<http://insilvaarbores.com.br/Philodendros/> - **Philodendros**



Permanent link:
http://insilvaarbores.com.br/Philodendros/doku.php?id=lcf0510:historico:2020:syllabvs_v2

Last update: **2022/11/24 14:13**