

LCF0586 - Gestão de Recursos Florestais

15/Ago a 28/Nov de 2023
Terças-feiras, das 14h00 às 16h50
(Prof. Luiz Carlos Estraviz Rodriguez)

Aula	Dia	Assunto
1	15/Ago	Agenda de aulas / Introdução: o que faz o gestor florestal?
2	22/Ago	Quais ferramentas ajudam o gestor florestal a tomar decisões?
3	29/Ago	Como as bases de dados relacionais ajudam o gestor a tomar decisões?
06/Set		Feriado – Independência
4	12/Set	Amostragem, biometria e inventário florestal para o gestor
5	19/Set	Como otimizar a escolha do melhor regime de manejo florestal? Vol x Econ
6	26/Set	1ª Avaliação (Prova)
7	03/Out	Introdução às novas tecnologias LiDAR
8	10/Out	Aplicações LiDAR em estudos de caso
		<i>Tempos e Movimentos - Imersão</i>
9	17/Out	Inventário Florestal com LiDAR
10	24/Out	Introdução à Programação Linear para fins de Gestão Florestal
11	31/Out	Formulando e resolvendo problemas de Programação Linear
12	07/Nov	O modelo básico de P.L. para gestão florestal
13	14/Nov	O modelo básico de P.L. com fluxos de produção controlados
14	21/Nov	Controle de estoque florestal, classes de idade e objetivos múltiplos
15	28/Nov	2ª Avaliação (Prova)

- **Estudos Dirigidos (ED)**

Cada *Estudo Dirigido* é baseado em vídeo-aulas ou material disponibilizado via plataforma STOA da USP, e pode conter várias partes, cada uma valendo uma nota específica.

- **Bibliografia recomendada:**

Indicada através de listas atualizadas e estudos dirigidos entregues durante a aula.

- **Avaliação:**

Todos os estudos dirigidos serão avaliados, **inclusive os de presença**. A média aritmética das presenças (**N1**) e a média aritmética de *quizes* (**N2**) avaliam a dedicação aos estudos dirigidos programados para todas as aulas. A média aritmética das duas provas (**N3**) avaliam a assimilação do conteúdo. A nota final do curso será constituída pela **Média Geométrica = Raiz cúbica (N1 x N2 x N3)**.