



Universidade Federal
de São João del-Rei

COORDENADORIA DO CURSO DE ENGENHARIA FLORESTAL

PLANO DE ENSINO

Unidade Curricular: Economia Florestal (Natureza: Obrigatória)			Período: 5º ou 6º	Currículo: 2019	
Docente: Bruno Leão Said Schettini			Unidade Acadêmica: DEFLO		
Pré-requisito: Introdução a Engenharia Florestal, Bases à Biometria Florestal			Co-requisito: não se aplica		
C.H.Total: 54 ha	C.H. Prática: 18 ha	C. H. Teórica: 36 ha	Grau: Bacharelado	Ano: 2021	Semestre: 2021/2

EMENTA

Conceitos básicos de economia. O setor florestal. Microeconomia. Macroeconomia. Matemática financeira. Custos nas empresas florestais. Rotação econômica e rotação técnica. Avaliação econômica de projetos florestais. Valoração de recursos florestais. Mercado de bens e serviços florestais.

OBJETIVOS

Propiciar ao aluno a compreensão dos princípios de economia e a realização da análise econômica de empreendimentos, bens e serviços florestais.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

O conteúdo será distribuído em 14 semanas com atividades assíncronas e síncronas com carga horária média de 3,86 horas- por semana, totalizando 54 horas-aula no Período Remoto Emergencial no Semestre 2021/2 (13/09/2021 a 17/12/2021).

SEMANA	CONTEÚDO E ATIVIDADES ASSÍNCRONAS E SÍNCRONAS
1	- Conceitos básicos de economia: Vídeo-aula (2 ha). - Apresentação do Plano de Ensino (Atividade síncrona) – 13/09 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₁ : Atividade 1
2	- O setor florestal: Vídeo-aula. (2 ha). - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 20/09 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₂ : Atividade 2
3	- Macroeconomia: Vídeo-aula. (2 ha) - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 27/09 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₃ : Atividade 3
4	- Microeconomia (demanda, oferta e preço de equilíbrio): Vídeo-aula. (2 ha). - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 04/10 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₄ : Atividade 4
5	- Microeconomia (elasticidade, preço de procura): Vídeo-aula. (2 ha). (Não haverá aula síncrona - Recesso) - A ₅ : Atividade 5
6	- Função de produção: Vídeo-aula. (2 ha). - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 18/10 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₆ : Atividade 6
7	- Custos de produção / Custos do setor florestal: Vídeo-aula. (2 ha). - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 25/10 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₇ : Atividade 7
8	- Matemática Financeira: Vídeo-aula. (2 ha). (Não haverá aula síncrona - Recesso) - A ₈ : Atividade 8
9	- Matemática Financeira: Vídeo-aula. (2 ha). - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 08/11 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₉ : Atividade 9
10	- Avaliação econômica de projetos florestais: Vídeo-aula. (2 ha). - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 15/11 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₁₀ : Atividade 10
11	- Avaliação econômica de projetos florestais: Vídeo-aula. (2 ha). - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 22/11 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₁₁ : Atividade 11
12	- Valoração de bens e serviços florestais: Vídeo-aula. (2 ha). - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 29/11 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₁₂ : Atividade 12
13	- Mercado de carbono e pagamentos por serviços ambientais. Vídeo-aula. (3 ha). - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 06/12 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₁₃ : Atividade 13
14	- Análise de risco de projetos florestais. Vídeo-aula. (3 ha). - Dúvidas e discussões (Atividade síncrona) – 13/12 – 16:10 às 18:00h. (2 ha). - A ₁₄ : Atividade 14

*ha = hora-aula

METODOLOGIA DE ENSINO

A unidade curricular será ministrada com atividades assíncronas (vídeos, textos e exercícios) disponibilizadas no Portal Didático (www.campusvirtual.ufsj.edu.br) e atividades síncronas utilizando a plataforma/aplicativo Google Meet (<https://meet.google.com>). Serão disponibilizados materiais complementares para apoio aos estudos no Portal Didático bem como atividades ativas de ensino.

CONTROLE DE FREQUÊNCIA E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

CONTROLE DE FREQUÊNCIA

Conforme Resolução N° 017 de 07 de julho de 2021: "(...) Art 11. O registro da frequência do discente se dará por meio do cumprimento das atividades propostas de modo assíncrono, e não pela presença durante as atividades síncronas. O discente que não entregar 75% (setenta e cinco por cento) daquelas atividades será reprovado por infrequência. § 1º Será estabelecido, pelo responsável da UC, o prazo máximo para a entrega de cada atividade, considerando questões que podem resultar no atraso do processo de entrega e limitações impostas pelas condições sanitárias decorrentes da Pandemia provocada pela COVID-19. § 2º As supracitadas atividades podem ser consideradas como avaliações. § 3º Para fins do registro de frequência, não deve ser considerado qualquer percentual mínimo de completude ou correção das atividades, considerando somente a entrega destas. Art 12. Os procedimentos avaliativos devem estar em conformidade com os limites e possibilidades de acesso às TDIC pelos discentes e docentes e as resoluções vigentes na UFSJ. (...)".

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A1 a A14: Trabalhos – valendo 10,0 (dez) pontos cada: envio dos trabalhos no Portal Didático. O prazo de entrega de cada trabalho será até o dia anterior à próxima atividade síncrona, conforme previsto no conteúdo programático.

A **nota final (NF)** será o somatório das notas e divididas por 14:

$$NF = \frac{[(A_1 + A_2 + \dots + A_{12} + A_{14})]}{14}$$

A avaliação substitutiva compreenderá toda o conteúdo do período e substituirá a avaliação de menor nota, com valor de 10,0 (dez). Estará apto a realizar a avaliação substitutiva, o aluno que não estiver reprovado por faltas (infrequência) e tiver nota final maior ou igual a 4,0 (quatro) e menor do que 6,0 (seis). Será aprovado por nota, o discente que obter nota final igual ou superior a 6,0 (seis).

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

REZENDE, J.L.P.; OLIVEIRA, A.D. **Análise Econômica e Social de Projetos Florestais**. 3ª ed. Viçosa: Editora UFV, 2013. 385p.
SILVA, M.L.; JACOVINE, L.A.G.; VALVERDE, S.R. **Economia Florestal**. 2ª ed. Viçosa: Editora UFV, 2005. 178p.
VASCONCELLOS, M. A. S.; GARCIA, M. E. **Fundamentos de economia**. 5 ed. São Paulo: Saraiva, 2014.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

GONÇALVEZ, C. E. N.; GUIMARÃES, B. **Introdução à economia**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 269 p.
KRUGMAN, P. R.; WELLS, R. **Introdução à economia**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012. 915 p.
LOPES, L. M.; VASCONCELLOS, M. A. S. **Manual de macroeconomia: nível básico e nível intermediário**. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2011. 512 p.
MANKIW, N. G. **Introdução à economia: princípios de micro e macroeconomia**. 2 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2001. 831 p.
PINDYCK, R. S.; RUBINFELD, D. L. **Microeconomia**. 7 ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2012. 647 p.
VASCONCELLOS, M. A. S. **Economia: micro e macro – Teoria e exercícios, glossário com os 300 principais conceitos econômicos**. 5 ed. São Paulo: Atlas, 2011. 453 p.

Docente Responsável

Aprovado pelo Colegiado em / / .

Coordenador do Curso



Emitido em 2021

PLANO DE ENSINO Nº 1094/2021 - CEFLO (12.54)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 23/08/2021 09:52)

BRUNO LEAO SAID SCETTINI

PROFESSOR MAGISTERIO SUPERIOR-SUBSTITUTO

DEFLO (12.31)

Matrícula: 3243692

(Assinado digitalmente em 20/08/2021 12:07)

JOAO CARLOS COSTA GUIMARAES

COORDENADOR DE CURSO - TITULAR

CEFLO (12.54)

Matrícula: 1048532

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **1094**, ano: **2021**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **19/08/2021** e o código de verificação: **9a1e8ac426**