

## Ficha 2

### Plano de Ensino

<b>DISCIPLINA: Elaboração de Projetos Florestais</b>							<b>Código: AE061</b>	
Natureza: <input checked="" type="checkbox"/> Obrigatória <input type="checkbox"/> Optativa	<input checked="" type="checkbox"/> Semestral <input type="checkbox"/> Anual <input type="checkbox"/> Modular							
Pré-requisito: AE057 e AE060	Co-requisito:	Modalidade: <input checked="" type="checkbox"/> Ensino Remoto						
<b>CH Total: 45</b> <b>CH semanal: 3</b> <b>CH semanal <u>síncrona</u>: 2</b> <b>CH semanal <u>assíncrona</u>: 1</b>	Padrão (PD):	Laboratório (LB): 0	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0		
<b>EMENTA (Unidade Didática)</b>								
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conceitos de Projetos Florestais.</li> <li>2. Diagnóstico da empresa ou instituição para elaboração de projetos florestais.</li> <li>3. Planejamento estratégico.</li> <li>4. Análise de Mercado.</li> <li>5. Localização de empreendimentos florestais e canais de comercialização de produtos.</li> <li>6. Engenharia de projetos.</li> <li>7. Análise tributária de projetos de base florestal.</li> <li>8. Análises de viabilidade.</li> </ol>								
<b>PROGRAMA (desdobramento da área de conhecimento em unidades)</b>								
<ol style="list-style-type: none"> <li>1 - Introdução e conceitos básicos em Projetos Florestais.</li> <li>2 - Planejamento estratégico. Apresentação e discussão dos temas.</li> <li>3 - Análise de mercado de produtos florestais.</li> <li>4 - Localização de empreendimentos florestais</li> <li>5 – Canais de comercialização de produtos.</li> <li>6 – Impactos contábeis em projetos florestais.</li> <li>7 - Engenharia de projetos florestais.</li> <li>8 - Análises de viabilidade.</li> <li>9 - Análise de riscos e incertezas.</li> </ol>								
<b>OBJETIVO GERAL</b>								
Proporcionar ao acadêmico o entendimento da elaboração a avaliação de projetos de base florestal com uma visão integrada e sistêmica da economia.								
<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>								
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitar ao acadêmico a compreensão dos conceitos de investimentos e sua aplicabilidade em projetos de implantação, ampliação e modernização no setor florestal.</li> <li>• Proporcionar a aplicação dos conhecimentos de planejamento estratégico, conhecimento sobre análise de mercados, suprimento de matéria prima e insumos, localização e comercialização.</li> <li>• Entender os princípios dos Impostos Regimes tributários e seus impactos em projetos.</li> <li>• Desenvolver habilidades para desenvolvimento de projetos de engenharia.</li> <li>• Conhecimento das linhas de financiamento e sua importância na análise de projetos.</li> <li>• Aplicação de critérios para a tomada de decisão.</li> </ul>								

### PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS \*

1. A disciplina realizará atividades síncronas e assíncronas, sendo 2 horas de atividades síncronas e 1 hora de atividades assíncronas.
2. Para as atividades síncronas será adotada a plataforma *Microsoft Teams*, tendo-se como opção secundária o Zoom, Google Meet ou Skype.
3. A carga horária prevista para a semana será de 3 horas.
4. Será disponibilizado material didático utilizado na disciplina. Também serão disponibilizados outros materiais relativos aos conteúdos abordados em cada aula, e também outros materiais que serão pesquisados na internet.
5. O Sistema de comunicação a ser utilizado será e-mail. O sistema Teams será utilizado para disponibilizar materiais e atividades aos alunos.

### CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E FREQUÊNCIA

Será aplicada uma prova valendo 10,0. Em data já definida, os discentes deverão entregar e apresentar os trabalhos para uma banca de avaliação, cuja nota valerá 10,0. Cada equipe terá 30 min para apresentação e 60 min para responder as dúvidas. A média final será dada conforme demonstração abaixo:

$$\text{Média final} = (\text{Nota da prova} + \text{Nota do trabalho}) / 2$$

**O aluno terá que ter uma participação mínima de 75% as aulas acima descritas.**

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

- 1) ANDRADE, E.L. **A decisão de Investir: Métodos e Modelos para Avaliação Econômica**. Rio de Janeiro, LTC, 2013.
- 2) CASAROTTO, N.F.; KAPITTKA, B.H. **Análise de Investimentos. Manual para solução de problemas e tomadas de decisão**. 12º ed. São Paulo: Editora Atlas: 2020.
- 3) SOUSA, A., CLEMENTE, A. **Decisões financeiras e Análise de Investimentos**. 6º ed. São Paulo, Atlas, 2015.

#### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

- 1) BROM, L.G. **Análise de Investimentos e Capital de Giro: Conceitos e Aplicações**. São Paulo: Saraiva, 2007.
- 2) DIAS, S. D. **Pesquisa de mercado**. 1º ed. São Paulo: Saraiva, 2012.
- 3) DORNBUSCH, R., FISCHER, S.; STARTZ, R. **Macroeconomia**. Tradução e revisão técnica de Roberto Luis Troster. 5º edição, São Paulo: Makron, McGraw-Hill, 2013
- 4) FREZATTI, F. **Gestão da Viabilidade Econômico-Financeira dos projetos de Investimentos**. São Paulo: Atlas, 2008.
- 5) GOMES, I.M. **Manual como elaborar uma pesquisa de mercado**. Belo Horizonte: Sebrae/MG, 2005.
- 6) LOPES, J. L. P. **Fundamental dos Estudos de Mercado – Teoria e Prática**. Lisboa: Silabo, 1 ed., 2007.
- 7) MANKIW, N.G. **Princípios de Microeconomia**. 6º ed. São Paulo, Cengage Learning, 2013.
- 8) REZENDE, J.L.P.; PEREIRA. **Análise econômica e social de projetos florestais**. Viçosa. UFV, 2001.
- 9) TORRES, O.F.F. **Fundamentos da Engenharia Econômica e da Análise Econômica de Projetos**. São Paulo, Cengage Learning, 2014.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
COORDENAÇÃO DO CURSO DE BIOMEDICINA  
DEPARTAMENTO DE **XXXXX**

Docente responsável pela disciplina: Romano Timofeiczky Junior

Contato do professor responsável (e-mail principal e alternativo, nome de usuário Teams):  
[romano.timo@gmail.com](mailto:romano.timo@gmail.com)

Assinatura:

Professores colaboradores:

Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

**ATENÇÃO - PREENCHER O CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO, CONFORME MODELO A SEGUIR:**

## Cronograma de Execução da Disciplina

**Número de vagas: 20**

**Data de início: 05/05/2021**

**Data de fim: 18/08/2021**

**Total de semanas: 15**

**Divisão das atividades semanais, conforme tabela abaixo:**

<b>Semana</b>	<b>Unidade (conforme o programa)</b>	<b>Número de horas atividades <u>assíncronas</u></b>	<b>Número de horas atividades <u>síncronas</u></b>	<b><u>Dia e hora das atividades síncronas</u></b>
1	Introdução e conceitos básicos em Projetos Florestais	1	2	05/05: 07:30 – 09:30
2	Definição dos temas e equipes para execução dos trabalhos	1	2	12/05: 07:30 – 09:30
3	Planejamento estratégico	1	2	19/05: 07:30 – 09:30
4	Análise de mercado de produtos florestais	1	2	26/05: 07:30 – 09:30
5	Localização de empreendimentos florestais e comercialização de produtos	1	2	02/06: 07:30 – 09:30
6	Palestra sobre contabilidade aplicada para Projetos Florestais	1	2	09/06: 07:30 – 09:30
7	Engenharia de projetos florestais	1	2	16/06: 07:30 – 09:30
8	Apresentação do estado da arte dos projetos	1	2	23/06: 07:30 – 09:30
9	Avaliação de viabilidade de projetos	1	2	30/06: 07:30 – 09:30
10	Prova de Avaliação	1	2	07/07: 07:30 – 09:30
11	Entrega do trabalho da equipe 1	1	2	14/07: 07:30 – 09:30
12	Apresentação do trabalho da equipe 1 e entrega do trabalho da equipe 2.	1	2	21/07: 07:30 – 09:30
13	Apresentação do trabalho da equipe 2 e entrega do trabalho da equipe 3	1	2	28/07: 07:30 – 09:30
14	Apresentação do trabalho da equipe 3 e entrega do trabalho da equipe 4	1	2	04/08: 07:30 – 09:30
15	Apresentação do trabalho da equipe 4	1	2	11/08: 07:30 – 09:30
	Prova Final	1	2	18/08: 07:30 – 09:30