



Plano de Curso

Turma: DEA00145 - PLANEJAMENTO E PROJETOS DA
INDÚSTRIA DE ALIMENTOS (60h) - Turma: 01 (2024.1)

Horário: 4M234

Pré-Requisitos: ((DEA00087))

Ementa: ...

Matrícula **Docente(s)**
1253170 LADYSLENE CHRISTHYNs DE PAULA - 60h

**Metodologia de Ensino e Avaliação**

Metodologia:	Aulas teóricas expositivas e dialogadas; aulas em sala de informática; atividades realizadas de forma individual e/ou em grupo (elaboração de projetos e apresentação de seminários), orientações específicas individuais e/ou ao grupo.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	<p>O desempenho dos alunos será qualificado por duas unidades avaliativas obrigatórias, Unidade 1 (N1) e Unidade 2 (N2).</p> <p>A unidade 1 (N1) será composta pela média ponderada das atividades Práticas 1 e 2, com valor de 10 (dez) pontos cada, com peso de 50% na média final, a saber:</p> <ul style="list-style-type: none">- Prática 1 (P1): Elaboração de anteprojeto de fábrica e instalações industriais;- Prática 2 (P2): Estimativa de investimentos para o projeto de fábrica e Instalações; <p>Sendo calculada pela seguinte equação: $N1 = (P1 + P2) * 0,5$</p> <p>A unidade 2 (N2) será composta pela média ponderada das atividades Práticas 3 e 4, com valor de 10 (dez) pontos cada, com peso de 50% a saber:</p> <ul style="list-style-type: none">- Prática 3 (P3): Entrega do projeto final;- Prática 4 (P4): Defesa do projeto final. <p>Sendo calculada pela seguinte equação: $N2 = (P3 + P4) * 0,5$</p> <p>A nota final será composta pelo somatório das notas obtidas em N1 e N2. $NF = N1 + N2$</p> <p>Obs 1: Terá direito a avaliação repositiva o aluno que comparecer às avaliações e que não atingir a nota mínima 6,0 (seis) pontos, ao final da disciplina, na qual substituirá a menor nota entre as avaliações práticas (P1, P3 ou P3). A prática 4 (P4) não poderá ser substituída por se tratar de defesa do projeto. Em caso de ausência no dia da avaliação, a solicitação de segunda chamada deve ser feita pelo discente no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas a contar da aplicação da avaliação à Chefia de Departamento, conforme preconizado pela Resolução Nº 338, de 14/07/2021.</p> <p>Obs 2: A avaliação repositiva será aplicada no dia 08/08/2024, conforme Resolução Nº 421/2022/CONSEA, de 14/06/2022. O horário será definido posteriormente com o (os) discente (s) que tiverem direito à esta avaliação.</p>
Horário de Atendimento:	Quinta-feira das 08:30 às 10:00, com agendamento prévio via e-mail institucional (ladyslene.paula@unir.br).

Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
17/04/2024	17/04/2024	Apresentação do plano de curso. Planejamento da disciplina. Introdução ao planejamento de projetos industriais
17/04/2024	17/04/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
24/04/2024	24/04/2024	Definição de projeto e produto. Escolha do processo industrial.
24/04/2024	24/04/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
08/05/2024	08/05/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
08/05/2024	08/05/2024	Desenvolvimento e implantação de um projeto industrial.
15/05/2024	15/05/2024	Engenharia do projeto: cronograma de desenvolvimento do projeto, análise de localização, seleção dos materiais e equipamentos para o processo e estudo do arranjo físico
15/05/2024	15/05/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
22/05/2024	22/05/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
22/05/2024	22/05/2024	Análise de mercado: definição de mercado alvo e escolha do produto.
25/05/2024	25/05/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
25/05/2024	25/05/2024	Elaboração de anteprojeto de fábrica e instalações industriais.
29/05/2024	29/05/2024	Elaboração de anteprojeto de fábrica e instalações industriais
29/05/2024	29/05/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
05/06/2024	05/06/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
05/06/2024	05/06/2024	Entrega do anteprojeto de fábrica e instalações industriais (P1), Avaliação econômica do projeto industrial: estimativas de custo, estudo do pay-back e ponto de equilíbrio, sensibilidade e risco.
12/06/2024	12/06/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
12/06/2024	12/06/2024	Elaboração da Estimativa de investimentos para o projeto de fábrica e Instalações.
19/06/2024	19/06/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
19/06/2024	19/06/2024	Elaboração da Estimativa de investimentos para o projeto de fábrica e Instalações.
26/06/2024	26/06/2024	Elaboração da Estimativa de investimentos para o projeto de fábrica e Instalações.
26/06/2024	26/06/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
03/07/2024	03/07/2024	Entrega da Estimativa de investimentos para o projeto de fábrica e Instalações (P2) Avaliação do impacto ambiental e social.
03/07/2024	03/07/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
10/07/2024	10/07/2024	Resíduos agroindustriais e tratamento de efluentes.
10/07/2024	10/07/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
13/07/2024	13/07/2024	Preparo do projeto final.
13/07/2024	13/07/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
17/07/2024	17/07/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]



17/07/2024	17/07/2024	Preparo do projeto final.
20/07/2024	20/07/2024	Preparo do projeto final.
20/07/2024	20/07/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
24/07/2024	24/07/2024	Aula extra - Aula Extra [Reposição]
24/07/2024	24/07/2024	Entrega do projeto final (P3).
31/07/2024	31/07/2024	Não Haverá Aula
01/08/2024	01/08/2024	Defesa do projeto final (P4)
07/08/2024	07/08/2024	Não Haverá Aula

Avaliações

Data	Hora	Descrição
05/06/2024	08:40-12:10h	1ª Avaliação
03/07/2024	08:40-12:10h	2ª Avaliação
24/07/2024	08:40-12:10h	3ª Avaliação
01/08/2024	08:40-12:10h	4ª Avaliação

Referências Básicas

Tipo de Material	Descrição
Livro	PROJETO na engenharia fundamentos do desenvolvimento eficaz de produtos, metodos e aplicações. 6. São Paulo: Edgard Blücher, 2005. ISBN: 9788521203636.
Livro	SILVA, Carlos Arthur Barbosa da; FERNANDES, Aline Regina. Projetos de empreendimentos agroindustriais produtos de origem animal. 1. UFV, 2003. 308. ISBN: 9788572691598.
Livro	FERNANDES, Aline Regina. Projetos de empreendimentos agroindustriais produtos de origem vegetal. UFV, 2005. 459. ISBN: 9788572691611.

Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	WOILER, Samsão; MATHIAS, Washington Franco. Projetos planejamento elaboração análise. 2. Atlas, 2011. 288. ISBN: 9788522450336.
Livro	HIRSCHFELD, Henrique. Engenharia econômica e análise de custos aplicações práticas para economistas, engenheiros, analistas de investimentos e administradores. 5. Atlas, 1992. 465. ISBN: 8522407525.
Livro	CAPARELLI, Sylvio Mário Puga. Análise e viabilidade de projetos de investimentos. 2. Atlas, 2006. 100. ISBN: 8522444943.
Livro	WOILER, Samsão; MATHIAS, Washington Franco. Projetos planejamento, elaboração, análise. 2. Atlas, 2015. 288. ISBN: 9788522450336.
Livro	CASAROTTO FILHO, Nelson. Elaboração de projetos empresariais análise estratégica, estudo de viabilidade e plano de negocio. Atlas, 2012. 248. ISBN: 9788522453702.