



CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA
Plano de Desenvolvimento da Disciplina
2º SEMESTRE DE 2025



SIGLA DA DISCIPLINA: FA877

Turma: A

NOME DA DISCIPLINA: PLANEJAMENTO AGRÍCOLA

QUADRO A – VETORES DA DISCIPLINA

Nº de Créditos da Disciplina: 3

Total de Horas de Atividades Teóricas: 1
Total de Horas de Atividades Práticas: 2
Total de Horas de Laboratório: 0

**QUADRO B - DISTRIBUIÇÃO DA CARGA DIDÁTICA
CONSIDERANDO O VETOR DA DISCIPLINA**

TOTAL EM HORAS

O total de horas deve ser calculado considerando os vetores específicos da disciplina.

Tipo Participação	Nome do Docente	TEÓRICAS	&	PRÁTICA	Horas Trabalhadas
RESPONSÁVEL	Nilson Antonio Modesto Arraes	15		30	45
Colaborador(a)					
Colaborador(a)					

Pontos Importantes:

- A Carga Didática deve ser computada considerando-se a carga horária da disciplina, mas para isso deve-se observar também os vetores teóricos e práticos.
- Número total de semanas na qual o docente atuará, computando separadamente o vetor de aulas práticas e aulas teóricas.
- A carga didática do PED deve ser a mesma informada no Projeto de Participação Didática encaminhado à CPG (GR-19/2014). A carga didática do PED não interfere na carga didática dos professores.

QUADRO C – DISTRIBUIÇÃO DA CARGA DIDÁTICA DO(DA) PED

Nome do(a) Discente	% de Participação	Teóricas	Práticas	Laboratório	Horas Trabalhadas

QUADRO D – DADOS DO PAD

Nome do(a) Discente	
Email:	
Atividades:	



CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA
Plano de Desenvolvimento da Disciplina
2º SEMESTRE DE 2025



EMENTA:

Gestão da empresa agrícola. O papel do planejamento na gestão (áreas funcionais, níveis e etapas). Produção agrícola. Planejamento agrícola e seus componentes: planejamento do uso do solo (zoneamento), planejamento da produção (setores e variedades) e planejamento anual das atividades. Softwares para planejamento e controle

DATAS IMPORTANTES:

• 04/08 - Segunda-feira - Início das aulas do 2º período letivo de 2025 e Turmas Especiais I e II.
• 09/08 - Sábado, às 11 horas, no Centro de Convenções da UNICAMP, ocorrerá a Colação de Grau dos Formandos do 1º semestre de 2025 (86ª Turma). Participem!
• 23/08 - Sábado - Universidade de Portas Abertas (UPA-2025).
• 15/10 - Quarta-feira - Avaliação e discussão de cursos – Não haverá aula.
• 21 a 23/10 - AGROWEEK - Docentes podem incluir as atividades no PDD.
• 22 a 24/10 - Congresso de Iniciação Científica 2025 - o aluno que participar do evento estará dispensado da aula.
• 27 e 28/10 - Segunda e terça-feira - Ponto Facultativo - Não haverá atividades.
• 15/11 - Sábado - Feriado - Não haverá atividades.
• 20 a 22/11 - Quinta-feira a sábado - Feriado - Não haverá atividades.
• 29/11 - Último dia para o cumprimento da carga horária e programas das disciplinas.
• 01 a 06/12 - Semana de Estudos.
• 01 a 17/12 - Prazo para entrada de média e frequência do 2º período letivo de 2025 e Turmas Especiais I e II no Sistema
• 06/12 - Término das aulas do 2º período letivo de 2025.
• 08/12 - Segunda-feira - Feriado - Não haverá atividades.
• 09 a 15/12 - Exame final do 2º período letivo de 2025 e Turmas Especiais I e II.

CRONOGRAMA DE AULA:

	DATAS	TEMA DA AULA	PROFESSOR
1.	04/08	Apresentação e pactuação do PDD, Introdução ao tema	
2.	11/08	Planejamento do uso da terra I	
3.	18/08	Planejamento do uso da terra II	
4.	25/08	Planejamento do uso da terra III	
5.	01/09	Planejamento da produção I	
6.	08/09	Planejamento da produção II	
7.	15/09	Visita técnica	
8.	22/09	Prova I	
9.	29/09	Planejamento da produção III	
10.	06/10	Planejamento da produção IV	
11.	13/10	Planejamento da produção V	
12.	20/10	Programação da produção I	



CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA
Plano de Desenvolvimento da Disciplina
2º SEMESTRE DE 2025



13.	27/10	Programação da produção II	
14.	03/11	Prova II	
	10/11	Folga	
	17/11	Folga	
15.	24/11	Avaliação da disciplina e preparação para o exame	
	01/12	Semana de Estudos	
	08/12	Feriado	
16.	15/12	Exame	

BIBLIOGRAFIA:

Referências Básicas:

- Brugnaro, C. e Sbragia, R. Gerência agrícola em destilarias de álcool. IAA/Planalsucar, 1982 (coleção planalsucar, 1).

Referências Complementares:

- Corrêa, H.L. Administração de produção e operações: manufatura e serviços. São Paulo: Atlas, 2012.
- Wagner, S.A.; Giasson, E.; Miguel, L.A.; Machado, J.A.D. Gestão e planejamento de unidades de produção agrícola. Universidade Aberta do Brasil UAB/UFRGS. Curso de Graduação Tecnológica – Planejamento e gestão para o desenvolvimento rural da SEAD/UFRGS – Porto Alegre. Editora da UFRGS, 2010.
- Grupo de Estudos e Pesquisas Agroindustriais. Guia para gestão da propriedade agrícola familiar. Universidade Federal de São Carlos. Departamento de Engenharia de Produção. São Carlos, 2004.
- Maximiano, A.C.A. Introdução à administração. São Paulo: Atlas, 2002.
- Lima, A. P.; Basso, N.; Neumann, P.S.; Santos, A.C.; Muller, A.G. Administração da unidade de produção familiar: modalidades de trabalho com agricultores. UNIJUI, 2001. 222p.
- Batalha, M.O. (coord.) Gestão Agroindustrial. São Paulo: Editora Atlas, Vol. 1. GEPAI: Grupo de Estudos e Pesquisas Agroindustriais, 2001. 690 p.
- Zylbersztajn, D.; Neves, M.F. (Org.) Economia e Gestão dos Negócios Agroalimentares. São Paulo: Editora Pioneira, 2000. 428 p.
- Souza, R., Guimarães, J.M.P., Morais, V.A., Vieira, G. e Andrade, J.G. A administração da fazenda. São Paulo: Globo, 1992. (Coleção do Agricultor, Economia)
- Hoffmann, R Engler, J. J. C.; Serrano, O. Administração da empresa agrícola. 6a ed. Piracicaba: PIONEIRA, 1987. 325p.
- Noronha, J. F. Projetos agropecuários & administração financeira: orçamento e viabilidade econômica. 2 ed. São Paulo: ATLAS, 1987.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO (Inclusive datas de provas, trabalhos e projetos)

DATA:	PROVAS/DESCRIÇÃO:	PESOS:
22/09	Prova I (P1)	50%
03/11	Prova II (P2)	50%
DATA:	PROJETOS / DESCRIÇÃO	PESOS:
DATA:	RELATÓRIOS, LISTA DE EXERCÍCIOS, ETC. / DESCRIÇÃO	PESOS:



CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA
Plano de Desenvolvimento da Disciplina
2º SEMESTRE DE 2025



EXAME (E) – período de 09 a 15/012/2025:		3ª-feira 09/12 ()	4ª-feira 10/12 ()	5ª-feira 11/12 ()	6ª-feira 12/12 ()	Sábado 13/12 ()	2ª feira 15/12 (X)
MÉDIA PARCIAL (MP): (P1+P2)/2							
Média Final (MF): (MP+E)/2							
OBSERVAÇÕES:							
Esta versão da FA877 está organizada para tratar de 3 tipos de planejamento relacionados à produção agrícola: o planejamento do uso da terra, o planejamento da produção e a programação da produção. No primeiro focamos a alocação das áreas ambientais, de produção e de apoio à produção. Na segunda, organizamos no espaço e no tempo a produção para atender uma determinada demanda. Na terceira dimensionamos os recursos produtivos para a realização do que se planejou produzir. A disciplina foi organizada no formato tradicional, com aulas expositivas sobre os conteúdos técnicos e sua aplicação por meio de exercícios. As aulas sobre cada um dos tipos de planejamento seguirá um roteiro em que os primeiros 15 min serão dedicados a ajustes no plano e no roteiro, informes e comentários, seguidos de 45 min. de aula expositiva, 45 min. de apresentação e desenvolvimento de exercícios pelos alunos, aplicando o conteúdo exposto, 30 min. de apresentação de gabarito do exercício pelo docente e discussão de dúvidas e 15 min. de comentários finais e síntese da próxima aula. Os 30 min restantes podem ser utilizados para intervalos ou antecipação do término da aula. A “chamada” para validação das três horas de aula será realizada entre os 15 minutos iniciais e finais da aula. O primeira aula será dedicado a apresentar a estrutura e o conteúdo geral a ser desenvolvido ao longo da disciplina, bem como uma introdução ao tema do planejamento da produção agrícola e da cadeia hortícola. Na última aula, serão apresentadas as notas finais, avaliada a disciplina e nos organizaremos, eventualmente, para o exame. Para preparem-se para as aulas e/ou estudarem depois delas, os alunos disporão de: vídeo-aula e lista de exercícios gabaritada, tudo disponibilizado no Google Classroom. Após assistirem a vídeo-aula, recomenda-se que realizem a lista de exercícios gabaritada, a qual cumpre papel de exercitar a aplicação dos conteúdos tratados na vídeo-aula (e depois comparar com o gabarito). Além da dinâmica dentro e fora da sala de aula, a disciplina realiza uma visita técnica em um sábado com data a ser definida. A disciplina contará com a participação do professor responsável (Nilson) e com o bolsista PAD (?????). O bolsista dará suporte, ao longo da semana, no esclarecimento de dúvidas das listas de exercícios gabaritadas, apoiando o desenvolvimento dos exercícios em sala de aula e tirando dúvidas fora de sala de aula, em especial, às vésperas de prova. A organização de uma rotina de apoio é de iniciativa do bolsista e dos alunos. As provas cumprem papel de avaliar a competência adquirida na aplicação dos conteúdos. Elas estão divididas em dois momentos, buscando equilibrar volume e complexidade dos conteúdos. As duas provas tem pesos iguais em 50%.							
Cláusula de Honestidade e Lisura Acadêmica (INSTRUÇÃO NORMATIVA CCG No 02/2025)							
Todas as atividades relacionadas às disciplinas devem ser realizadas em conformidade com as orientações fornecidas pelos docentes e com o devido rigor ético. Caso o(a) docente responsável, no exercício de sua liberdade de cátedra, forme convicção acerca da ausência de lisura ou de condições adequadas para a realização da atividade avaliativa, poderá atribuir nota zero, seja para a atividade							



CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA
Plano de Desenvolvimento da Disciplina
2º SEMESTRE DE 2025



única ou, conforme o caso, para o conjunto de atividades do semestre. A ocorrência deverá ser fundamentada e comunicada à Coordenação de Curso de Graduação, podendo o(a) estudante estar sujeito a processo administrativo.