



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Reconhecida pelo MEC: Portaria nº 3258 de 21 de setembro de 2005.
Publicada no Diário Oficial de 23 de setembro de 2005 Pg. 184 Seção 01.

MATRIZ CURRICULAR BACHARELADO EM AGRONOMIA

Portaria de Autorização nº 483, de 31 de maio de 2017.
RESOLUÇÃO DO CTA Nº09/2017.

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER					
CONSTRUÇÃO DOS CONHECIMENTOS FUNDAMENTAIS PARA A COMPREENSÃO DO PROCESSO DE PRODUÇÃO					
PRIMEIRO SEMESTRE					
CONHECIMENTOS FUNDAMENTAIS I	CONTEÚDOS CURRICULARES	CRÉD	HAT(1)	HAP(2)	PRQ(3)
	101. Introdução à Agronomia	02	40	---	---
	102. Cálculo Diferencial e Integral	03	60	---	---
	103. Física Básica	03	60	---	---
	104. Química Geral e Analítica	04	40	40	---
	105. Citologia e Histologia	03	40	20	---
	106. Zoologia Básica	02	20	20	---
	107. Educação Ambiental	02	20	20	---
	108. Seminários Integradores e Ensino/Serviço/ Comunidade – SIESC AGRO I	01	---	20	---
	TOTAL DE HORAS DO 1º SEMESTRE	20	400 HORAS/AULA		

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER					
CONSTRUÇÃO DOS CONHECIMENTOS FUNDAMENTAIS PARA A COMPREENSÃO DO PROCESSO DE PRODUÇÃO					
SEGUNDO SEMESTRE					
CONHECIMENTOS FUNDAMENTAIS II	CONTEÚDOS CURRICULARES	CRÉD	HAT(1)	HAP(2)	PRQ(3)
	201. Estatística Básica	03	60	---	---
	202. Princípios de Entomologia Agrícola	03	40	20	106
	203. Desenho Técnico	02	30	10	---
	204. Álgebra Linear e Geometria Analítica	02	40	---	---
	205. Gênese e Morfologia do Solo	03	40	20	---
	206. Química Orgânica	03	40	20	104
	207. Metodologia da Pesquisa	03	60	---	---
	208. Seminários Integradores e Ensino/Serviço/ Comunidade – SIESC AGRO II	01	---	20	---
	TOTAL DE HORAS DO 2º SEMESTRE	20	400 HORAS/AULA		

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER						
CONSTRUÇÃO DOS CONHECIMENTOS FUNDAMENTAIS PARA A COMPREENSÃO DO PROCESSO DE PRODUÇÃO						
TERCEIRO SEMESTRE						
CONHECIMENTOS FUNDAMENTAIS III	CONTEÚDOS CURRICULARES	CRÉD	HAT(1)	HAP(2)	PRQ(3)	
	301. Morfologia Sistemática e Fitogeografia de Angiospermae	03	60	---	---	
	302. Sociologia e Antropologia	03	60	---	---	
	303. Bioquímica Básica	03	40	20	---	
	304. Microbiologia Básica	03	40	20	---	
	305. Entomologia Agrícola	04	40	40	202	
	306. Experimentação Agrícola	03	40	20	201	
	307. Seminários Integradores e Ensino/Serviço/ Comunidade – SIESC AGRO III	01	---	20	---	
	TOTAL DE HORAS DO 3º SEMESTRE	20	400 HORAS/AULA			

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER					
CONSTRUÇÃO DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES BÁSICAS PARA A PRODUÇÃO E CUIDADO AMBIENTAL					
QUARTO SEMESTRE					
COMPETÊNCIAS E HABILIDADES BÁSICAS I	CONTEÚDOS CURRICULARES	CRÉD	HAT(1)	HAP(2)	PRQ(3)
	401. Anatomia das Espermatófitas	03	40	20	---
	402. Anatomia e Fisiologia Animal	03	40	20	303
	403. Fisiologia Vegetal	04	60	20	303
	404. Física do Solo	02	30	10	103
	405. Genética Básica e Biologia Molecular	02	40	---	---
	406. Motores e Tratores Agrícolas	03	40	20	---
	407. Teoria Econômica Aplicada	02	40	---	---
	408. Seminários Integradores e Ensino/Serviço/ Comunidade– SIESC AGRO IV	01	---	20	---
	TOTAL DE HORAS DO 4º SEMESTRE	20	400 HORAS/AULA		

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER / A FAZER						
CONSTRUÇÃO DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES BÁSICAS PARA A PRODUÇÃO E CUIDADO AMBIENTAL						
QUINTO SEMESTRE						
COMPETÊNCIAS E HABILIDADES BÁSICAS II	CONTEÚDOS CURRICULARES					
	CRÉD	HAT(1)	HAP(2)	PRQ(3)		
	501. Agrometeorologia	03	40	20	---	
	502. Hidráulica Aplicada	03	40	20	406	
	503. Melhoramento Vegetal	04	80	---	405	
	504. Química e Fertilidade do Solo	04	40	40	205	
	505. Tecnologia de Sementes	02	20	20	---	
	506. Topografia	03	40	20	---	
	507. Seminários Integradores e Ensino/Serviço/ Comunidade V – SIESC AGRO V	01	---	20	---	
TOTAL DE HORAS DO 5º SEMESTRE	20	400 HORAS/AULA				

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER / A FAZER						
CONSTRUÇÃO DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES BÁSICAS PARA A PRODUÇÃO E CUIDADO AMBIENTAL						
SEXTO SEMESTRE						
COMPETÊNCIAS E HABILIDADES BÁSICAS III	CONTEÚDOS CURRICULARES					
	CRÉD	HAT(1)	HAP(2)	PRQ(3)		
	601. Horticultura Geral	03	40	20	---	
	602. Levantamento e Classificação de Solos	04	60	20	---	
	603. Microbiologia do Solo	04	60	20	---	
	604. Nutrição Mineral de Plantas	04	60	20	504	
	605. Forragicultura e Pastagens	04	40	40	403	
	606. Seminários Integradores e Ensino/Serviço/ Comunidade – SIESC AGRO VI	01	---	20	---	
TOTAL DE HORAS DO 6º SEMESTRE	20	400 HORAS/AULA				

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER / A FAZER / A SER						
CONSTRUÇÃO DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES ESPECÍFICAS PARA A PRODUÇÃO ALIMENTAR SEGURA						
SÉTIMO SEMESTRE						
COMPETÊNCIAS E HABILIDADES ESPECÍFICAS I	CONTEÚDOS CURRICULARES					
	CRÉD	HAT(1)	HAP(2)	PRQ(3)		
	701. Fitopatologia I	03	40	20	---	
	702. Grandes Culturas I	03	40	20	403	
	703. Máquinas e Implementos Agrícolas	03	40	20	---	
	704. Manejo e Conservação do Solo e da Água	03	40	20	---	
	705. Olericultura	03	40	20	601	
	706. Fruticultura	04	40	40	---	
707. Seminários Integradores e Ensino/Serviço/ Comunidade – SIESC AGRO VII	01	---	20	---		
TOTAL DE HORAS DO 7º SEMESTRE	20	400 HORAS/AULA				

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER / A FAZER / A SER						
CONSTRUÇÃO DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES ESPECÍFICAS PARA A PRODUÇÃO ALIMENTAR SEGURA						
OITAVO SEMESTRE						
COMPETÊNCIAS E HABILIDADES ESPECÍFICAS II	CONTEÚDOS CURRICULARES					
	CRÉD	HAT(1)	HAP(2)	PRQ(3)		
	801. Administração Rural	03	60	---	---	
	802. Construções e Eletrificação Rural	03	40	20	---	
	803. Fitopatologia II	04	40	40	701	
	804. Grandes Culturas II	03	30	30	702	
	805. Irrigação e Drenagem	03	40	20	---	
	806. Zootecnia I	04	40	40	---	
807. Seminários Integradores e Ensino/Serviço/ Comunidade – SIESC AGRO VIII	01	---	20	---		
TOTAL DE HORAS DO 8º SEMESTRE	20	400 HORAS/AULA				

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER / A FAZER / A SE RELACIONAR						
APERFEIÇOAMENTO DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES ESPECÍFICAS PARA A PRODUÇÃO ALIMENTAR SEGURA						
NONO SEMESTRE						
APERFEIÇ. DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES I	CONTEÚDOS CURRICULARES					
	CRÉD	HAT(1)	HAP(2)	PRQ(3)		
	901. Agroecologia	03	40	20		TODAS AS ANTERIORES
	902. Princípios em Hidrologia de Regiões Semiáridas	02	20	20		
	903. Silvicultura Geral	03	40	20		
	904. Zootecnia II	02	20	20		
	905. Trabalho de Conclusão de Curso I	02	40	---		
906. Estágio Supervisionado I	11	---	220			
TOTAL DE HORAS DO 9º SEMESTRE	20	400 HORAS/AULA				



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Reconhecida pelo MEC: Portaria nº 3258 de 21 de setembro de 2005.
Publicada no Diário Oficial de 23 de setembro de 2005 Pg. 184 Seção 01.

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER / A FAZER / A SE RELACIONAR APERFEIÇOAMENTO DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES PARA O CUIDADO EM AGRONOMIA DÉCIMO SEMESTRE					
APERFEIÇ. DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES II	CONTEÚDOS CURRICULARES	CRÉD	HAT(1)	HAP(2)	PRQ(3)
	1001. Comercialização e Marketing Agrícola	02	20	20	TODAS AS ANTERIORES
	1002. Extensão Rural	03	30	30	
	1003. Tecnologia de Produtos Agropecuários	03	40	20	
	1004. Trabalho de Conclusão de Curso II	02	40	---	
	1005. Estágio Supervisionado II	12	---	240	
TOTAL DE HORAS DO 10º SEMESTRE	20	400 HORAS/AULA			

CONTEÚDOS OPTATIVOS E ATIVIDADES COMPLEMENTARES		
CONTEÚDOS CURRICULARES	CRED	CH
Língua Brasileira de Sinais (Libras)	02	40
Atividades Complementares e Optativas	08	160

INDICADORES CURRICULARES			
ESPECIFICAÇÃO	Nº DE HORAS	CRÉDITOS	%
Atividades Teóricas	2.460	123	57,2
Atividades Práticas	1.640	82	38,1
Atividades Complementares e Optativas	200	10	4,7
TOTAL	4.300	210	100,0

EQUIVALÊNCIA: 1 CRÉDITOS = 20 HORAS/AULA.

(1) HAT - HORAS/AULA TEÓRICAS (2) HAP - HORAS/AULAS PRÁTICAS (3) PRQ - PRÉ-REQUISITOS