

Resolução 004/90 - CONSEPE

**Reordena o sistema de pré-requisitos do curso de  
Agronomia aprovado pela Resolução nº 46/86/CONSEPE**

O Reitor da Universidade para o Desenvolvimento do Estado de Santa Catarina, no uso de suas atribuições, com base no inciso VIII, do Art. 27, do Estatuto da UDESC, combinado com o Art. 60 e seguintes, da Seção III, do Regimento Geral da UDESC, fundamentado na deliberação do egrégio Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão, em sessão realizada no dia 20.II.89, e

Considerando o que consta dos Processos 085/89/CONSEPE e 021/89/CAV, que apontam as dificuldades encontradas na execução do currículo aprovado pela Resolução nº 46/86/CONSEPE, especialmente às que se referem aos pré-requisitos para aqueles alunos em fase de terminalidade do curso;

Considerando que o reordenamento dos pré-requisitos, além de corrigir distorções, representa uma flexibilização no sistema capaz de facilitar maior relacionamento inter-fases;

**R E S O L V E:**

Aprovar o reordenamento do sistema de pré-requisitos do curso de Agronomia, do Centro de Ciências Agro-Veterinárias, a vigorar a partir do 1º semestre de 1990.

Art. 1º - O currículo pleno do curso de Agronomia, com carga horária total de 4.845 h/a, num total de 323 créditos, distribuídos em 10 (dez) semestres, incluindo o estágio técnico-profissional, composto das seguintes disciplinas e pré-requisitos:

a) Disciplinas Obrigatórias:

**1º Fase**

DISCIPLINA	CH	H/S	PRÉ-REQUISITOS
Educação Física I	30	02	
Metodologia Científica	60	04	
Álgebra Linear e Geom. Analítica	60	04	
Química Geral e Orgânica	60	04	
Biologia Geral	60	04	
Botânica Sistemática	90	06	
Física	60	04	
Estudos de Probl. Brasileiros I	30	02	
Introdução à Agronomia	30	02	
	480	32	

**2º Fase**

DISCIPLINA	CH	H/S	PRÉ-REQUISITOS
Educação Física II	30	02	Educação Física I

Cálculo Diferencial e Integral	60	04	Álgebra L. e Geometria Analítica
Química Analítica	75	05	Química Geral e Orgânica
Anat. e Fis. Animais Domésticos	90	06	Biologia Geral
Estatística I	45	03	Álgebra I e Geomet. Analítica
Botânica Agrícola	90	06	Botânica Sistemática
Desenho Técnico	60	04	
Estudo de Probl. Brasileiros II	30	02	Estudo de Probl. Brasileiros I
	480	32	

### 3º Fase

DISCIPLINA	CH	H/S	PRÉ-REQUISITOS
Gêneses Morf. e Class. de Solos	90	06	Química Analítica
Bioquímica	75	05	Química Geral e Orgânica
Genética	60	05	Biologia G. e Estatística I
Meteorologia e Climatologia	60	04	Física
Sociologia Geral	45	03	
Mecânica, Mot. e Máq. Agrícolas	90	06	Física, Cálc. Diferencial e Integral
Estatística II	30	02	Estatística I
	450	30	

### 4º Fase

DISCIPLINA	CH	H/S	PRÉ-REQUISITOS
Fisiologia Vegetal	90	06	Biol. Geral, Bioq. e Bot. Agrícola
Introdução à Computação	30	02	Álgebra I., e Geometria Analítica
Microbiologia do Solo	60	04	Biol. Geral, Gêneses, Morf. Bio
Fertilidade do Solo I	90	06	Gênese, Morf. e Classif. do Solo
Zooteenia Geral	30	02	Anat. e Fisiol. An. Domést. e Genét.
Topografia I	75	05	Desenho Técnico
Prática de Máq. Agrícolas	60	04	Mecânica, Mot. e Maq. Agrícolas
Ecologia Geral e Agrícola	45	03	Biologia Geral
Melhoramento Animal	30	02	Estatística II, Genética
	510	34	

### 5º Fase

<b>DISCIPLINA</b>	<b>CH</b>	<b>H/S</b>	<b>PRÉ-REQUISITOS</b>
Entomologia Geral	60	04	Biologia Geral
Fitopatologia Geral	60	04	Fisiologia Vegetal
Topografia II	60	04	Topografia I
Fertilidade do Solo II	90	06	Fertilidade do Solo I
Melhoramento Vegetal	60	04	Fisiol. Vegetal, Genética
Téc. de Aná1. Bromatológicas	45	03	Bioquímica e Bioquímica Analítica
Nutrição Animal T	45	03	Anat. e Fisiol. Anim. Dom. e Bioquím.
Zootecnica Especial	30	02	Zootecnia Geral
	450	30	

#### **6º Fase**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>CH</b>	<b>H/S</b>	<b>PRÉ-REQUISITOS</b>
Entomologia Agrícola	60	04	Entom. Geral e Ecol. Geral e Agrícola
Fitopatologia Agrícola	60	04	Fitopatologia Geral
Uso e Conservação do Solo	90	06	Fert. Solo TI, Prática de Máq. Agríc., Topografia I
Horticultura	105	07	Fisiol. Veg. e Fert. do Solo II
Hidráulica I	60	04	Topografia II
Economia Rural I	45	03	(94 créditos cursados)
Nutrição Animal II	75	05	Nutrição Animal I
	495	33	

#### **7º Fase**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>CH</b>	<b>H/S</b>	<b>PRÉ-REQUISITOS</b>
Silvicultura Geral	60	04	Fisiol. Veg. e Fert. do Solo II
Agrostolog. e Plantas Tóxicas	90	06	Uso e Cons. Solo, Nutrição Animal I
Hidráulica II	75	05	Hidráulica I, Met. e Climatologia
Plantas e Lavoura I	60	04	Uso e Cons. Solo, Ent. Agríc., Fitopatologia I
			Agrícola e Meteorológico e Climatologia
Economia Rural II	45	03	Economia Rural I
Equinocultura	15	01	Zootecnia Geral
Controle de Ervas Daninhas	60	04	Fis. Veg., Prática Máquinas Agrícolas
Ovinocultura	30	02	Zoot. Geral, Melhoramento Animal e Nutrição Animal II

Bovinocultura de Corte	45	03	Zoot. Geral, Melhoramento Animal e Nutrição Animal II
	480	32	

#### 8° Fase

DISCIPLINA	CH	H/S	PRÉ-REQUISITOS
Fruticultura	90	06	Horticultura, Entomologia Agríc. e Fitopatologia Agrícola
Sociologia e Extensão Rural	90	06	Sociol. Geral (I91 créditos cursados)
Plantas da Lavoura II	75	05	Uso e Cons. Solo, Ent. Agrífc., Fitop. Agrícola, Climatologia
Tecnol. Prod. Agropecuarios	90	06	Téc. de Análises Bromatológicas
Suinocultura	45	03	Zootec. Geral, Melhoramento Animal e Nutrição Animal II
Avicultura	30	02	Zootecnia Geral, Melhoramento Animal e Nutrição Animal II
Eletivas	60	04	
	480	32	

#### 9° Fase

DISCIPLINA	CH	H/S	PRÉ-REQUISITOS
Construções Rurais	90	06	Hidráulica I, Física
Planejamento Agrícola	60	04	Economia Rural TI (203 créd. cursados)
Experimentação Agrícola	30	02	Estatística TI (203 créd. cursados)
Tecnol. e Produção de Sementes	45	03	Planta de Lavoura II e Horticultura
Bovinocultura de Leite	45	03	Zootecnia Geral, Melhoramento Animal e Nutrição Animal TI
Plantas da Lavoura III	90	06	Plantas de Lavoura I
Eletivas	60	04	
	420	28	

#### 10° Fase

DISCIPLINA	CH	H/S	PRÉ-REQUISITOS
Estágio Técnico Profissional	600	40	Conclusão de todas as fases

#### b) Disciplinas Eletivas

<b>DISCIPLINA</b>	<b>CH</b>	<b>H/S</b>	<b>PRÉ-REQUISITOS</b>
Manejo de Pastagens	30	02	Agrostologia e Plantas Tóxicas
Rizobiologia	30	02	Microbiologia do Solo
Toxicol. e Receituário Agron.	30	02	Controle de Ervas Daninhas, Entomologia e Fitopatologia Agrícola
Fotointerpretação e Fotogram.	30	02	Topografia II
Irrigação e Drenagem	30	02	Hidráulica II
Energia Alternativa	30	02	Mecânica, Mot. e Máq. Agrícolas, Hidráulica, Clirnat. e Microb. do Solo
Fitossanidade	60	04	Controle de Ervas Daninhas, Entomologia e Fitopatologia Agrícola
Fruticultura de Clima Temperado	30	02	Fruticultura
Silvicultura Industrial	30	02	Silvicultura Geral
Ecologia Agrícola	30	02	Ecologia Geral e Agrícola, Silvicultura Geral
Cooperativismo, Comercialização e Crédito Rural	30	02	Economia Rural 02, Sociologia e Extensão Rural
Laticínios	30	02	Tecnologia de Produtos Agropecuários
Tecnologia de Frutas e Hortalícias	30	02	Tecnologia de Produtos Agropecuários
Bovinocultura de Leite	30	02	Bovinocultura de Leite
Bovinocultura de Corte	30	02	Bovinocultura de Corte
Cunicultura	30	02	Zootecnia Especial
Suinocultura	30	02	Suinocultura
Avicultura	30	02	Avicultura
Apicultura	30	02	Zootecnia Especial
Ovinocultura	30	02	Ovinocultura
Aquacultura	30	02	Nutrição Animal II, Zootecnia Especial
Equinocultura	30	02	Equinocultura
Paisagismo e Jardinagem	30	02	Horticultura
Nutrição de Ruminantes	30	02	Nutrição Animal II, Agrostologia e Plantas Tóxicas
Nutrição de Não Ruminantes	30	02	Nutrição Animal II
Agricultura Alternativa	30	02	Silvicultura Geral, Plantas da Lavoura II
Computação	30	02	Introdução a Computação

Art. 2º - Recomenda-se ao CAV proceder aos ajustamentos decorrentes.

Florianópolis, 28 de maio de 1990.

Prof. Rogério Braz da Silva  
Reitor da UDESC